

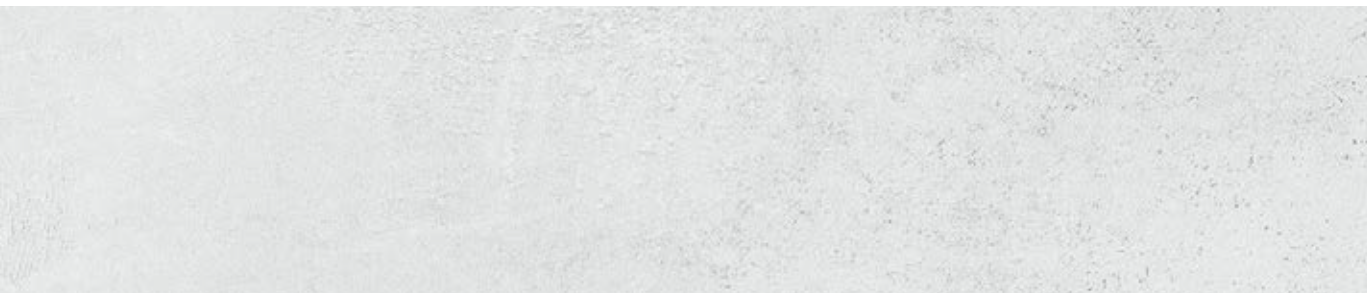


GREFINO

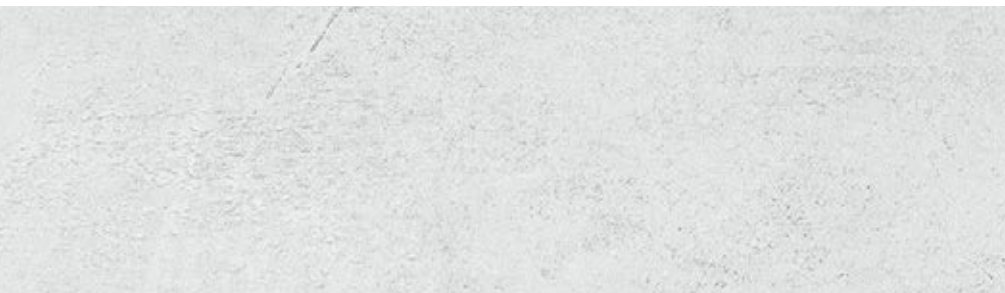
Nous innovons votre espace extérieur.
We Innovate your Outdoor space.

Ébauche

**CATALOGUE
2023**



Collection Grefino.....	3
Del Conca.....	10
Alpha outils professionnels	144
MLToutils de nivelage.....	145
Eterno Ivica.....	157





Nous innovons votre espace extérieur.
We Innovate your Outdoor space.



Pavé Climb-3 Gris



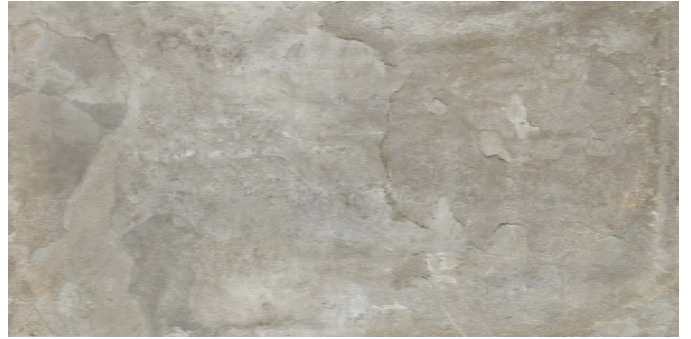
Collection Grefino

Pavés en porcelaine 3 cm



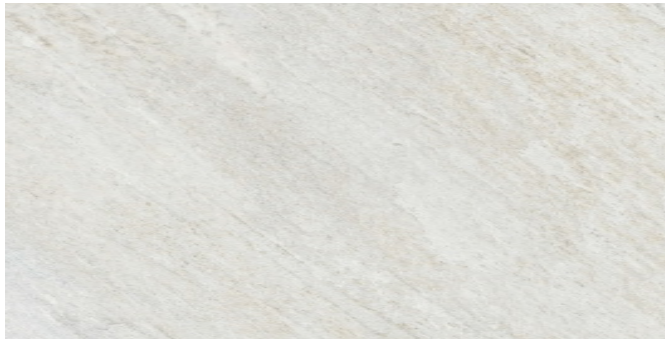
Pavé Juno-3 Gris

16" x 32" x 1 ¼" (40 x 80 x 3 cm)



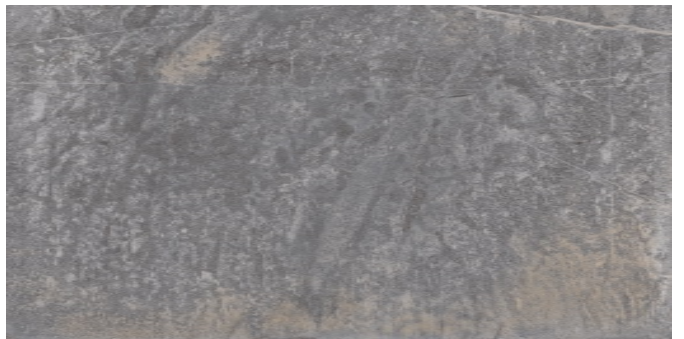
Pavé Riviera-3 Beige

16" x 32" x 1 ¼" (40 x 80 x 3 cm)



Pavé Toscan-3 Blanc

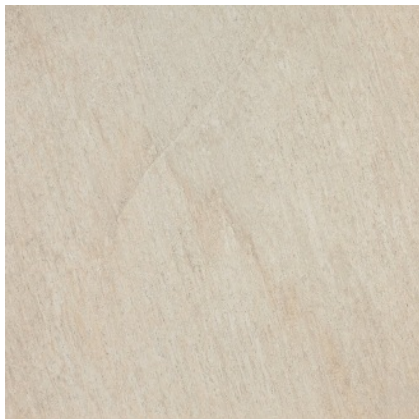
16" x 32" x 1 ¼" (40 x 80 x 3 cm)



Pavé Climb-3 Gris

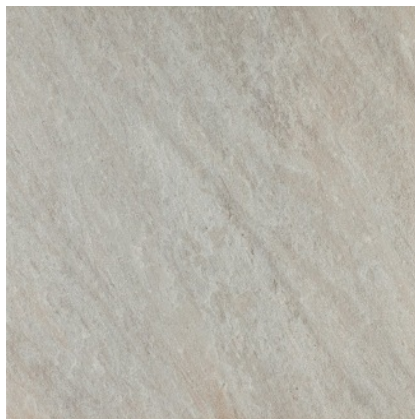
16" x 32" x 1 ¼" (40 x 80 x 3 cm)

Dalles en porcelaine 2 cm



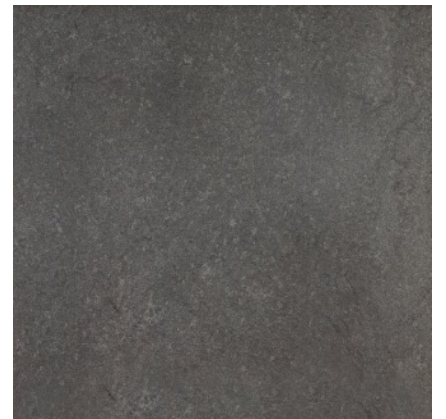
Dalle Quartz-2 Beige

24" x 24" x ¾" (60 x 60 x 2 cm)



Dalle Quartz-2 Gris

24" x 24" x ¾" (60 x 60 x 2 cm)



Dalle Quartz-2 Noir

24" x 24" x ¾" (60 x 60 x 2 cm)

.....

*La porcelaine est grandement esthétique
et d'une beauté exceptionnelle.*



Allées de maison



Pavé Juno-3 Gris



Allées de maison



Pavé Riviera-3 Beige



Patios et Terrasses



Pavé Toscan-3 Blanc



Patios et Terrasses



Pavé Climb-3 Gris



Patios et Terrasses



Pavé Riviera-3 Beige

COL LECT IONS OUTDOOR





INDICE GENERALE

GENERAL INDEX / ALLGEMEINES INHALTSVERZEICHNIS / INDEX GÉNÉRAL

2 INDICI

INDEX / INHALTSVERZEICHNIS / SOMMAIRES

6 **due**

GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA SPESSORE 20 MM / THROUGH BODY PORCELAIN 20 MM THICK
DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG IN 20 MM STÄRKE / GRÈS CÉRAMÉ PLEINE MASSE ÉPAISSEUR 20 MM

16 CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL CHARACTERISTICS / ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN / CARACTERISTIQUES GENERALES

20 SISTEMI DI POSA / INSTALLATION SYSTEMS / VERLEGUNGSARTEN / SYSTÈMES DE POSE

22 COLLEZIONI / COLLECTIONS / KOLLEKTIONEN / COLLECTIONS

88 REFERENZE / REFERENCES / REFERENZEN / REFERENCES

96 **tre**

GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA SPESSORE 30 MM / THROUGH BODY PORCELAIN 30 MM THICK
DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG IN 30 MM STÄRKE / GRÈS CÉRAMÉ PLEINE MASSE ÉPAISSEUR 30 MM

114 SISTEMI DI POSA / INSTALLATION SYSTEMS / VERLEGUNGSARTEN / SYSTÈMES DE POSE

120 CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL CHARACTERISTICS / ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN / CARACTERISTIQUES GENERALES

122 COLLEZIONI / COLLECTIONS / KOLLEKTIONEN / COLLECTIONS

128 INFORMAZIONI TECNICHE / TECHNICAL INFORMATION / TECHNISCHE INFORMATIONEN / INFORMATIONS TECHNIQUES



GUIDA PER RIFERIMENTO DI COLORE

COLOUR REFERENCE GUIDE / ANLEITUNG PER FARBBEZÜGE / GUIDE DE RÉFÉRENCE DES COULEURS

STONE EFFECT

WOOD EFFECT

CONCRETE EFFECT

COTTO EFFECT

Index

LAVAREDO2 HLA 210 P. 26	CLIMB2 HCL 210 P. 60	WILD2 HWD 210 P. 22	FORUM2 HFR 201 P. 52	TREVI2 HTE 201 P. 48	NABI2 HNB 205 P. 66	NABI2 HNB 210 P. 66	TIMELINE2 HTL 210 P. 80	VIGNONI2 HVG 210 P. 84
FUTURA3 HFT 301 P. 122	FUTURA3 HFT 311 P. 122	LAVAREDO2 HLA 201 P. 26	SOUL2 HSU 201 P. 32	ANVERSA2 HAV 201 P. 44	FUTURA3 HFT 331 P. 122	MONTEVERDE2 HMN 201 P. 70	FUTURA3 HFT 355 P. 122	VIGNONI2 HVG 209 P. 84
WILD2 HWD 205 P. 22	FUTURA3 HFT 306 P. 122	FUTURA3 HFT 321 P. 122	FUTURA3 HFT 385 P. 122	FUTURA3 HFT 315 P. 122	NABI2 HNB 207 P. 66	DA VINCI2 HDV 205 P. 74	TIMELINE2 HTL 211 P. 80	VIGNONI2 HVG 211 P. 84
LAVAREDO2 HLA 205 P. 26	FUTURA3 HFT 324 P. 122	TREVI2 HTE 205 P. 48	SOUL2 HSU 205 P. 32	WILD2 HWD 211 P. 22	FUTURA3 HFT 395 P. 122	FUTURA3 HFT 325 P. 122	FUTURA3 HFT 314 P. 122	
FUTURA3 HFT 345 P. 122	FORUM2 HFR 205 P. 52	WILD2 HWD 211 P. 22	QUARTZ2 HQZ 205 P. 56	FUTURA3 HFT 375 P. 122	NABI2 HNB 203 P. 66	MONTEVERDE2 HMN 205 P. 70	TIMELINE2 HTL 205 P. 80	
FUTURA3 HFT 335 P. 122	BLUE QUARRY2 HBQ 205 P. 40	LAVAREDO2 HLA 203 P. 26	FUTURA3 HFT 303 P. 122		DA VINCI2 HDV 209 P. 74	MONTEVERDE2 HMN 209 P. 70	FUTURA3 HFT 365 P. 122	
ANVERSA2 HAV 209 P. 44	ANVERSA2 HAV 205 P. 44	FUTURA3 HFT 305 P. 122	ENGADINA2 HEG 205 P. 36		FUTURA3 HFT 309 P. 122		TIMELINE2 HTL 209 P. 80	
CLIMB2 HCL 205 P. 60	FUTURA3 HFT 308 P. 122	ANVERSA2 HAV 208 P. 44	CLIMB2 HCL 209 P. 60		NABI2 HNB 209 P. 66		FUTURA3 HFT 328 P. 122	
BLUE QUARRY2 HBQ 208 P. 40	FORUM2 HFR 208 P. 52	CLIMB2 HCL 208 P. 60	FUTURA3 HFT 318 P. 122		FUTURA3 HFT 319 P. 122			
SOUL2 HSU 208 P. 32	ENGADINA2 HEG 208 P. 36	LAVAREDO2 HLA 208 P. 26	FUTURA3 HFT 338 P. 122					



INDICE ALFABETICO

ALPHABETICAL INDEX / ALPHABETISCHES INHALTSVERZEICHNIS / INDEX ALPHABÉTIQUE

44	Anversa 2_HAV2
40	Blue Quarry 2_HBQ2
60	Climb 2_HCL2
74	Da Vinci 2_HDV2
36	Engadina 2_HEG2
52	Forum 2_HFR2
122	Futura 3_HFT3
26	Lavaredo 2_HLA2
70	Monteverde 2_HMN2
66	Nabi 2_HNB2
56	Quartz 2_HQZ2
32	Soul 2_HSU2
80	Timeline 2_HTL2
48	Trevi 2_HTE2
84	Vignoni 2_HVG2
22	Wild 2_HWD2

Index

INDICE PER FORMATO

INDEX BY SIZE / VERZEICHNIS DER FORMATE / INDEX PAR FORMAT

120X120		60X90		60X60	
44	Anversa 2_HAV2	26	Lavaredo 2_HLA2	26	Lavaredo 2_HLA2
26	Lavaredo 2_HLA2	56	Quartz 2_HQZ2	32	Soul 2_HSU2
60X120		122	Futura 3_HFT3	40	Blue Quarry 2_HBQ2
22	Wild 2_HWD2	80X80		44	Anversa 2_HAV2
36	Engadina 2_HEG2	60	Climb 2_HCL2	48	Trevi 2_HTE2
44	Anversa 2_HAV2	122	Futura 3_HFT3	74	Da Vinci 2_HDV2
80	Timeline 2_HTL2	40X80		80	Timeline 2_HTL2
40X120		36	Engadina 2_HEG2	84	Vignoni 2_HVG2
70	Monteverde 2_HMN2	52	Forum 2_HFR2	122	Futura 3_HFT3
66	Nabi 2_HNB2	84	Vignoni 2_HVG2		
122	Futura 3_HFT3	122	Futura 3_HFT3		





[< INDEX](#)

due 2

CONTEMPORARY OUTDOOR SOLUTIONS



Pavimento/Floor: HAV 201 Rett. | ① Griglia rigata - ② Bordo angolare interno Rett. - ③ Bordo lineare Rett. - ④ Elemento a L Rett.





Il sistema outdoor due2 è ideale per rendere carrabili aree cortilive e autorimesse.

The due2 outdoor system is ideal for the vehicle-resistant paving of yards and garages.

Das Outdoor-System due2 eignet sich ideal, um Hof- und Garagenbereiche befahrbar zu machen.

Le système outdoor due2 est idéal pour rendre carrossables des cours et des garages.



①

②



Vivere gli spazi esterni in completa libertà e sicurezza

Outdoor life in complete freedom and safety
Outdoor-Bereiche in vollständiger Freiheit und Sicherheit erleben
Vivre les espaces extérieurs en pleine liberté et en toute sécurité



Pavimento/Floor: HSU 201 Rett. | Scalinata/Stairs: HNB 203 Rett.

① Gradone lineare costa retta grafico - ② Griglia con supporto PVC - ③ Angolare griglia con supporto PVC - ④ Bordo angolare interno Rett. - ⑤ Bordo lineare Rett.



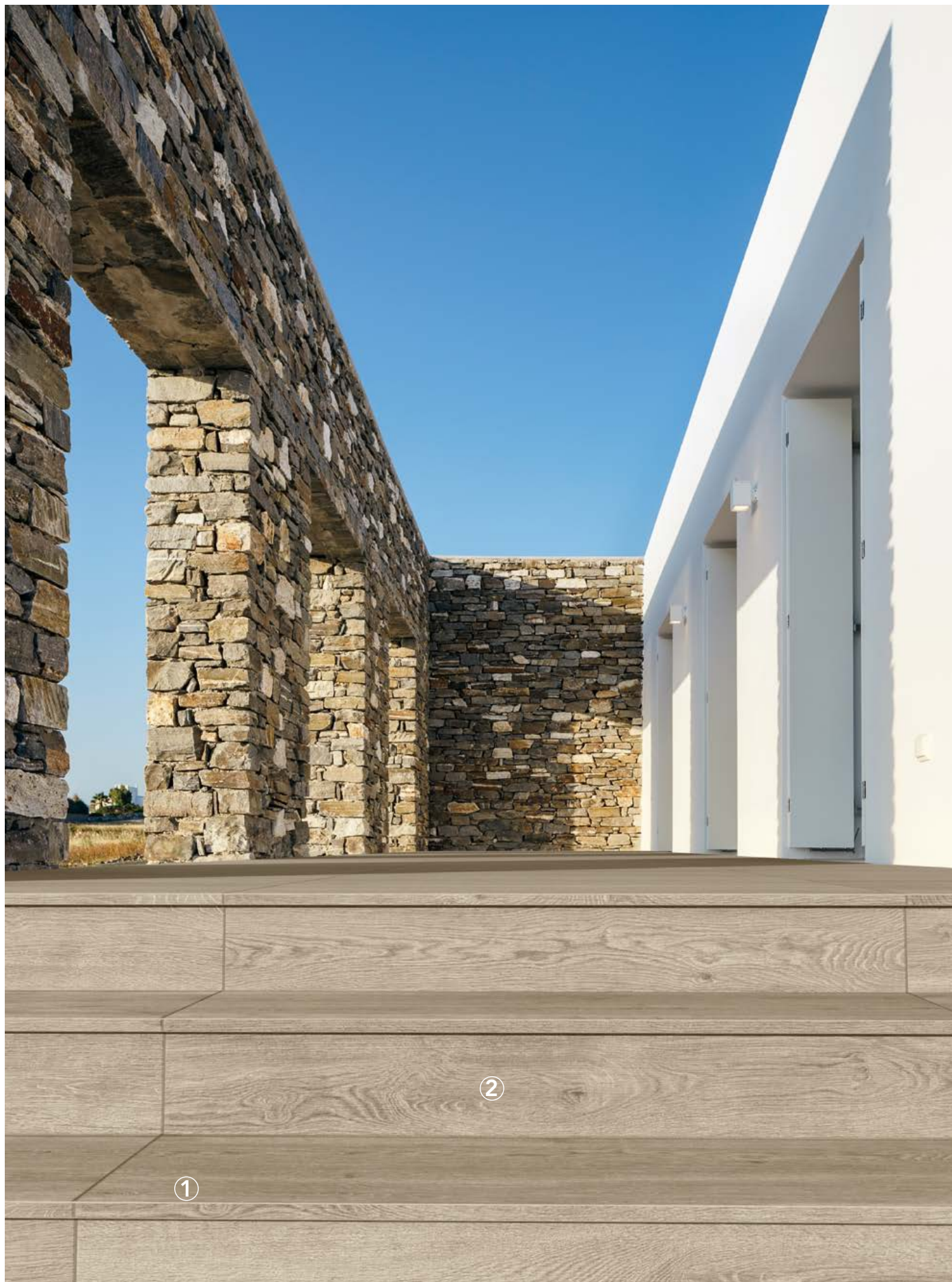
Il sistema due2 offre una soluzione antiscivolo ideale per camminare a piedi scalzi oltre che mantenere inalterati nel tempo i colori e le caratteristiche intrinseche della materia grés.

The due2 system offers an anti-slip solution ideal for walking barefoot while maintaining the colours and intrinsic characteristics of the stoneware material pristine over time.

Das System due2 bietet eine ideale rutschhemmende Lösung, auf der man problemlos barfuß laufen kann, die aber auch die Farben und Eigenschaften des Feinsteinzeug-Materials langfristig aufrechterhält.

Le système due2 offre une solution antidérapante idéale pour marcher pieds nus, tout en conservant inaltérées dans le temps les couleurs et les caractéristiques intrinsèques du grès.









CARATTERISTICHE GENERALI

GENERAL CHARACTERISTICS / ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN / CARACTERISTIQUES GENERALES



Ingelivo
Frost resistant
Frostbeständig
Ingélif



Colori resistenti nel tempo
Colors do not fade over time
Die farben nicht verblassen mit der zeit
Couleurs ne se décolorent pas au fil du temps



Resistente agli sbalzi termici
Resistant to sudden temperature changes
Beständig gegenüber Temperaturschwankungen
Résistant aux variations De température



Resistente a acidi, prodotti chimici, sale...
Resistant to acid, chemicals, salt, etc.
Beständig gegenüber säure, Chemikalien, salz...
Résistant aux acides, produits Chimiques, au sel...



Muffe e muschi non lodanneggiano
Resistant to damage from mould and moss
Schimmel und moose beschädigen es nicht
Les moisissures et les mousses ne l'endommagent pas



Inassorbente
Impervious
Undurchlässig
Non absorbant



Antiscivolo
Antislip
Rutschfest
Antidérapant



Posa facile e veloce
Quick and easy to install
Einfache und schnelle verlegung
Pose facile et rapide



Facilmente removibile
Easy to remove
Leicht abnehmbar
Facilement amovible



Riutilizzabile
Reusable
Wiederverwendbar
Réutilisable



Ispezionabile
Readily serviceable
Inspizierbar
Peut-être inspecté



Permette anche posa con colla
Installation with adhesive possible
Ermöglicht auch die verlegung mit kleber
Permet également une pose avec colle



Altamente resistente ai carichi
Highly resistant to loads
Sehr beständig gegen Belastungen
Hautement résistant Aux charges



Ampia gamma di finiture
Wide range of finishes
Breit gefächertes angebot an oberflächenbearbeitungen
Vaste gamme de finitions



Permette il deflusso dell'acqua
Allows water drainage
Erlaubt den wasserabfluss
Permet à l'eau de s'écouler



Pezzi speciali coordinati
Special matching pieces
Koordinierte formteile
Pièces spéciales coordonnées



Lunghissima durata nel tempo
Extremely long-lasting
Sehr lange haltbarkeit
Très longue durée de vie



Facile da pulire
Easy to clean
reinigungsfreundlich
Facile à nettoyer



Coordinato con pavimento per interno
Matches interior flooring
Koordiniert mit boden für innenbereiche
Coordonné au sol pour intérieur



Ideale per posa sopraelevata
Suitable for raised installations
Ideal für die verlegungen als doppelboden
Idéal pour une pose surélevée



Pavimento/Floor: HTL 210 | Scalinata/Stairs: HTL 210 | ① Gradone lineare stondato



BORDO NATURALE O RETTIFICATO?

CAMMINA SICURO CON IL BORDO NATURALE!

NATURAL OR RECTIFIED EDGES? - WALK SAFE WITH THE NATURAL EDGES!
 PRESSKANTE ODER REKTIFIZIERTE KANTE? – SICHER AUF PRESSKANTEN LAUFEN!
 BORD NATUREL OU RECTIFIÉ? – PROMENEZ-VOUS EN TOUTE SURETÉ AVEC LE BORD NATUREL!

Per quasi tutte le applicazioni è preferibile il bordo naturale. Gli spazi esterni vanno vissuti in libertà, due2 in versione naturale fornisce un bordo più confortevole per camminare scalzi, senza pregiudicare l'aspetto estetico; è inoltre più resistente alle sollecitazioni sul bordo. In applicazioni sopraelevate o su massetto il bordo rettificato permette di ottenere fughe ancor più sottili.

Per fughe superiori a 3 mm non è necessaria la versione con bordi rettificati.

Natural edges are preferred for most applications. Outdoor spaces must be lived freely, and due2 with natural edges provides a more comfortable edge to walk on barefoot, without affecting the aesthetic appearance; it is also more resistant to shocks on the edges. On raised installations or when installed with adhesive, the rectified edges allow for even thinner joints.

For joints thicker than 3 mm it is not necessary to use the version with rectified edges.

In fast allen Fällen ist die Presskante besser. Im Aussenbereich sollte man Freizügigkeit genießen, due2-Terrassenplatte mit Presskanten wirkt sowohl komfortabler beim Barfuss-Laufen als auch schöner; zusätzlich bietet noch stärker Widerstand gerade im Kantenbereich. Bei Verlegung auf Stelzlager oder im Falle von geklebten Platten sind bei rektifizierten Kanten, dünneren Fugen möglich.

Mit mehr als 3 mm breiten Fugen, sind rektifizierte Kanten überhaupt nicht notwendig.

Pour presque toutes les utilisations le bord naturel est préférable. Les espaces à l'extérieur doivent être vécus en tout liberté, due2 en version naturel présente un bord plus confortable pour se promener pieds-nus, sans nuire à l'aspect esthétique; de plus, il est plus résistant aux sollicitations sur le bord. Pour des utilisations en pose surélevée ou sur chape le bord rectifié permet d'obtenir des joints plus serrés.

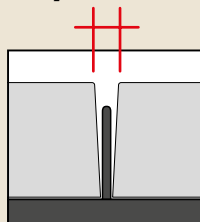
Pour des joints supérieurs à 3 mm il n'est pas nécessaire la version rectifiée.

POSA SOPRAELEVATA

BORDI NATURALI

RAISED INSTALLATION - NATURAL EDGES
 VERLEGUNG ALS DOPPELBODEN
 NATÜRLICHEN RÄNDERN
 POSE SURÉLEVÉE - BORDS NATURELS

3,5 mm

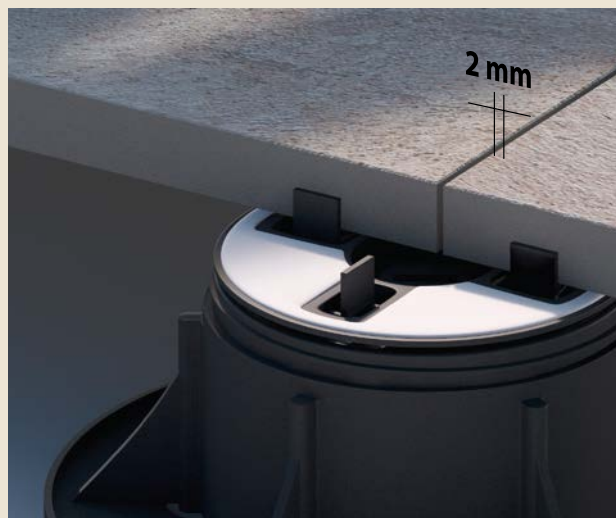
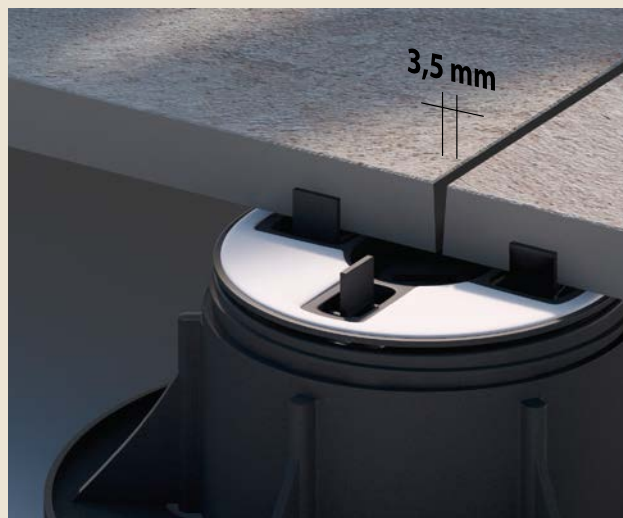
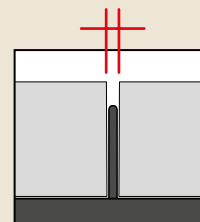


POSA SOPRAELEVATA

BORDI RETTIFICATI

RAISED INSTALLATION - RECTIFIED EDGES
 VERLEGUNG ALS DOPPELBODEN
 REKTIFIZIERTEN RÄNDERN
 POSE SURÉLEVÉE - BORDS RECTIFIÉS

2 mm

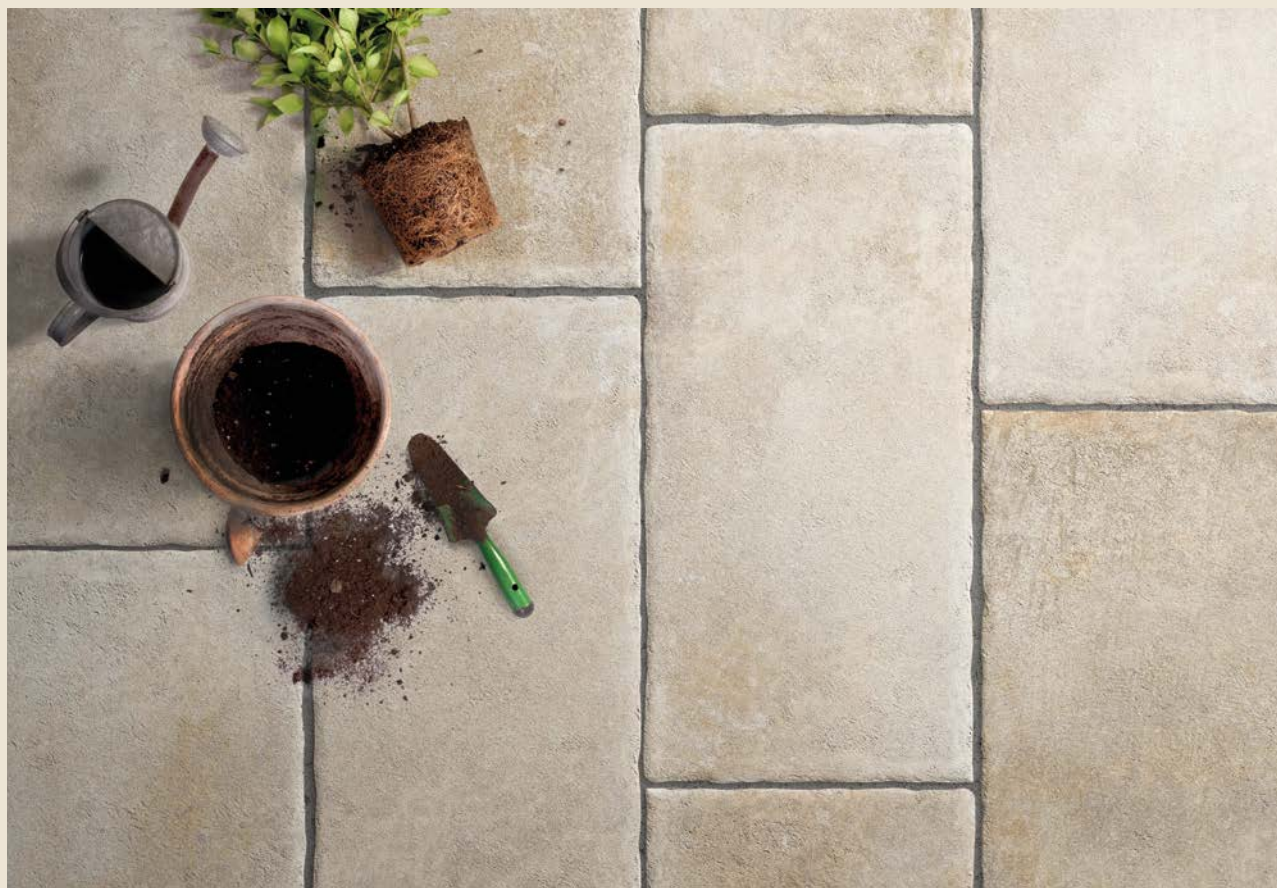




BORDI IRREGOLARI

PER ESTERNI DI ALTO PREGIO

SHAPED EDGES FOR HIGH LEVEL OUTDOORS
UNREGELMAESSIGE KANTEN FUER HOCHWERTIGE AUSSENBEREICHE
BORDS IRRÉGULIERS POUR EXTÉRIEURS HAUT DE GAMME



La gamma due2 è arricchita da una collezione, Forum2, con bordi irregolari su tutti i lati, che enfatizzano la naturalità del materiale.

La collezione Forum2 ospita differenti tonalità e stonalizzazioni per garantirne l'utilizzo in diversi contesti pubblici e privati, a contatto con edifici moderni o d'epoca.

Forum2 è una delle collezioni a spessore 20 mm più versatili e originali presenti sul mercato.

due2 line is enriched with Forum2 collection that, with wavy edges on all sides, emphasizes this material's authenticity.

Forum2 collection offers many colours and shades to make it suitable for public and residential areas matching modern or classic style buildings.

Forum2 is one of the most all-around and unique 20mm collections available on the market.

Die Palette due2 bereichert sich um eine Kollektion, Forum2, mit unregelmässigen Kanten auf allen Seiten welche die Natürlichkeit des Materials hervorheben.

Die Kollektion Forum2 beherbergt verschiedene Farbtöne und Abtönungen, um deren Einsatz in verschiedenen öffentlichen und privaten Umfeldern in Kontakt mit modernen oder antiken Gebäuden zu garantieren.

Forum2 ist eine der vielseitigsten und originellsten auf dem Markt vertretenen Kollektionen mit einer Stärke von 20 mm.

La gamme due2 s'enrichit d'une collection, Forum2, avec bords irréguliers sur tous les cotés, qui soulignent la naturalité du matériau.

La collection Forum2 présente plusieurs tonalités et nuances pour garantir son utilisation dans différents milieux publics et privés, à contact avec des bâtiments modernes ou d'époque.

Forum2 est une des collections en 20 mm le plus versatiles et originales présentes sur le marché.



SISTEMI DI POSA

INSTALLATION SYSTEMS

VERLEGUNGSARTEN

SYSTÈMES DE POSE

- 1 POSA SU MASSETTO CEMENTIZIO**
INSTALLATION ON CEMENT SCREED
VERLEGUNG AUF ZEMENTESTRICH
POSE SUR UNE CHAPE EN CIMENT
- 2 POSA A SECCO SU ERBA**
DRY LAYING ON GRASS
TROCKENE VERLEGUNG AUF GRAS
POSE À SEC SUR HERBE
- 3 POSA A SECCO SU GHIAIA**
DRY LAYING ON GRAVEL
TROCKENE VERLEGUNG AUF KIES
POSE À SEC SUR GRAVIER
- 4 POSA A SECCO SU SABBIA**
DRY LAYING ON SAND
TROCKENE VERLEGUNG AUF SAND
POSE À SEC SUR SABLE
- 5 POSA SOPRAELEVATA**
RAISED INSTALLATION
VERLEGUNG ALS DOPPELBODEN
POSE SURÉLEVÉE
- 6 POSA CON COLLA PER USO CARRABILE**
INSTALLATION WITH ADHESIVE FOR DRIVE-OVER USE
VERLEGUNG MIT KLEBER, UM DIE BEFAHRBARKEIT ZU ERMÖGLICHEN
POSE COLLÉE POUR SURFACES CARROSSABLES







Wild 2

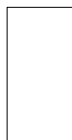
60x120

< INDEX

TECHNICAL CHARACTERISTICS

CATALOGUE

HWD²



60x120 - 24"x48"

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse
Gruppo Bla UNI EN 14411_G



LOW



20 mm



UN EN ISO 10545.12:
RESISTANT



UNI EN ISO 10545.13: **GA**
UNI EN ISO 10545.14: **5**



EN 16165
Annex B: **R 11**
EN 16165
Annex A: **C**
ANSI A326.3:2022
(DCOF): **≥0,60**
BCRA: **>0,40**



Wild

Disponibile nello spessore tradizionale
Available in the usual thickness
Lieferbar in den ueblichen Staerken
fuer den Innenbereich
Disponible dans l'épaisseur traditionnel



COLLECTIONS CATALOGUE 2023
Pag. 118



HWD 210 White



HWD 205 Grey



HWD 211 Greige



HWD 201 Beige

Stone Effect

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60

Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60



Sizes	Pieces	Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
60x120	1	0,72	33,00	26	18,72	878,00



Wild 2

60x120





60x120 . 24"x48"
SCWD10R HWD 210 Rett.



60x120 . 24"x48"
SCWD05R HWD 205 Rett.

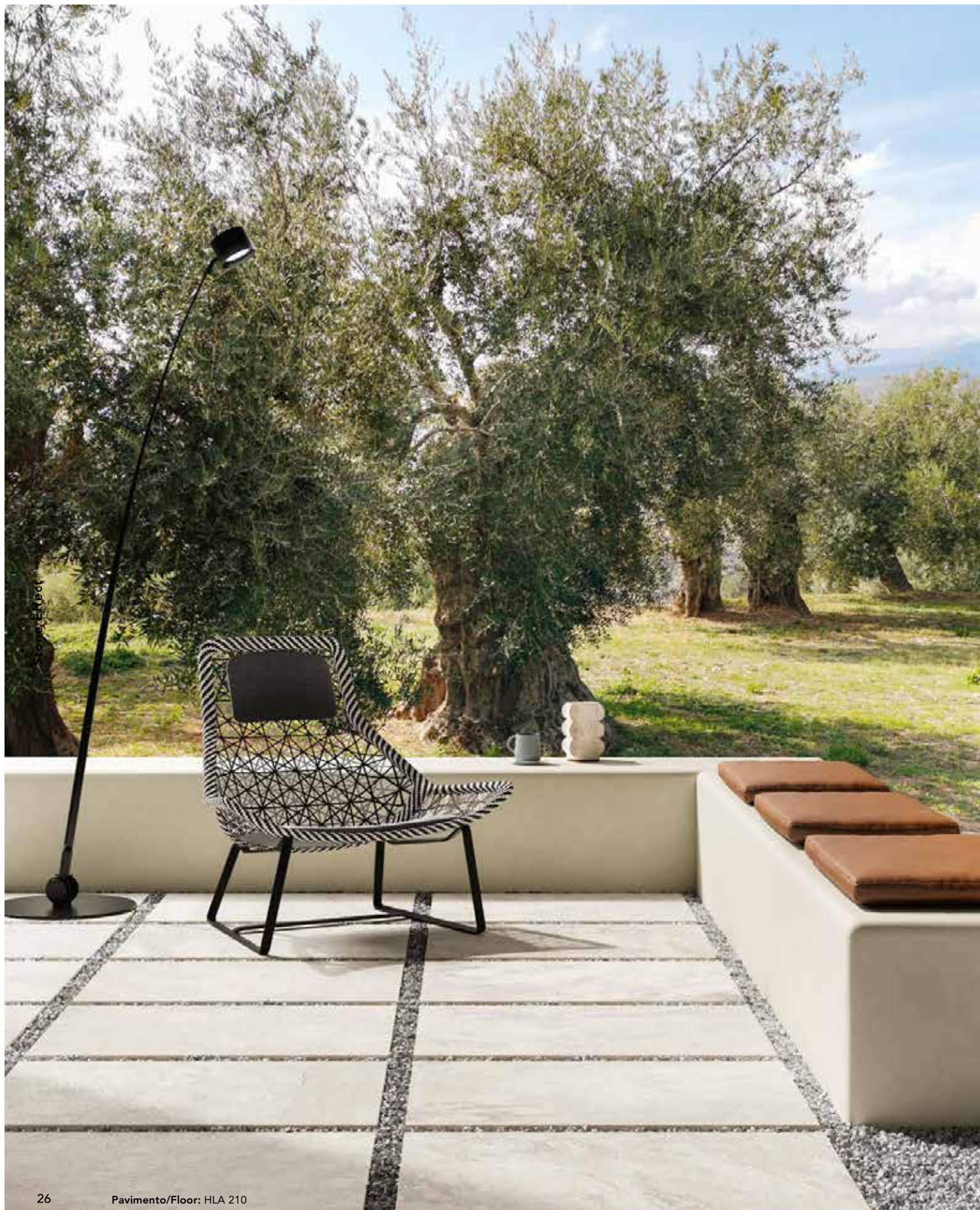


60x120 . 24"x48"
SCWD11R HWD 211 Rett.



60x120 . 24"x48"
SCWD01R HWD 201 Rett.

Stone Effect



26

Pavimento/Floor: HLA 210

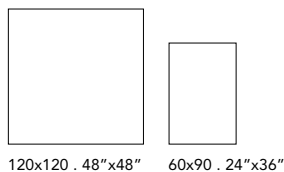


Lavaredo 2

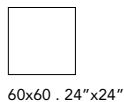
120x120 60x90 60x60

[< INDEX](#) [🔧 TECHNICAL CHARACTERISTICS](#) [▶ VIDEO](#) [📖 CATALOGUE](#)

HLA²



120x120 . 48"x48" 60x90 . 24"x36"



60x60 . 24"x24"

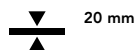
Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse
Gruppo Bla UNI EN 14411_G



MODERATE



HIGH (HLA 203)



20 mm



UN EN ISO 10545.12: **RESISTANT**



UNI EN ISO 10545.13: **GA**
UNI EN ISO 10545.14: **5**



DIN 51130: **R11**
DIN 51097: **C**
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) $\geq 0,60$
BCRA: $>0,40$



HLA 210 Bianco



HLA 201 Beige



HLA 203 Naturale



HLA 205 Grigio



HLA 208 Antracite

Stone Effect

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60

Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60

Lavaredo

Disponibile nello spessore tradizionale
Available in the usual thickness
Lieferbar in den ueblichen Staerken
fuer den Innenbereich
Disponibile dans l'épaisseur traditionnel



COLLECTIONS CATALOGUE 2022
Pag. 136



Sizes	Pieces	Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
120x120	1	1,44	68,30	18	25,92	1250,00
60x90	1	0,54	24,00	50	27,00	1220,00
60x60	2	0,72	32,00	32	23,04	1050,00



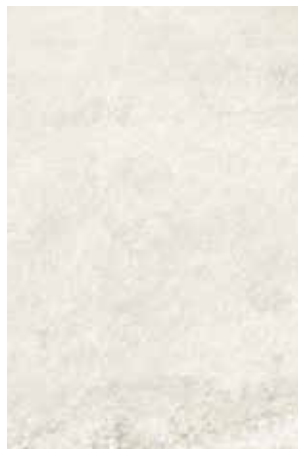
Lavaredo 2

120x120 60x90 60x60

Stone Effect



120x120 . 48"x48"
SRLA10R HLA 210 Rett.



60x90 . 24"x36"
SPLA10R HLA 210 Rett.



60x60 . 24"x24"
S9LA10R HLA 210 Rett.
S9LA10 HLA 210



120x120 . 48"x48"
SRLA01R HLA 201 Rett.



60x90 . 24"x36"
SPLA01R HLA 201 Rett.



60x60 . 24"x24"
S9LA01R HLA 201 Rett.
S9LA01 HLA 201



Carreaux céramiques pour
revêtements de sol
<http://evaluation.cstb.fr>

HLA 201 Rett. 60x60 cm



< INDEX

TECHNICAL CHARACTERISTICS

VIDEO

CATALOGUE

HLA²



120x120 . 48"x48"

SRLA03R HLA 203 Rett.



60x90 . 24"x36"

SPLA03R HLA 203 Rett.



60x60 . 24"x24"

S9LA03R HLA 203 Rett.
S9LA03 HLA 203

Stone Effect



120x120 . 48"x48"

SRLA05R HLA 205 Rett.



60x90 . 24"x36"

SPLA05R HLA 205 Rett.



60x60 . 24"x24"

S9LA05R HLA 205 Rett.
S9LA05 HLA 205



Carreaux céramiques pour
revêtements de sol
<http://evaluation.cstb.fr>

HLA 205 Rett. 60x60 cm



Lavaredo 2

120x120 60x90 60x60

Stone Effect





120x120 . 48"x48"
SRLA08R HLA 208 Rett.



60x90 . 24"x36"
SPLA08R HLA 208 Rett.



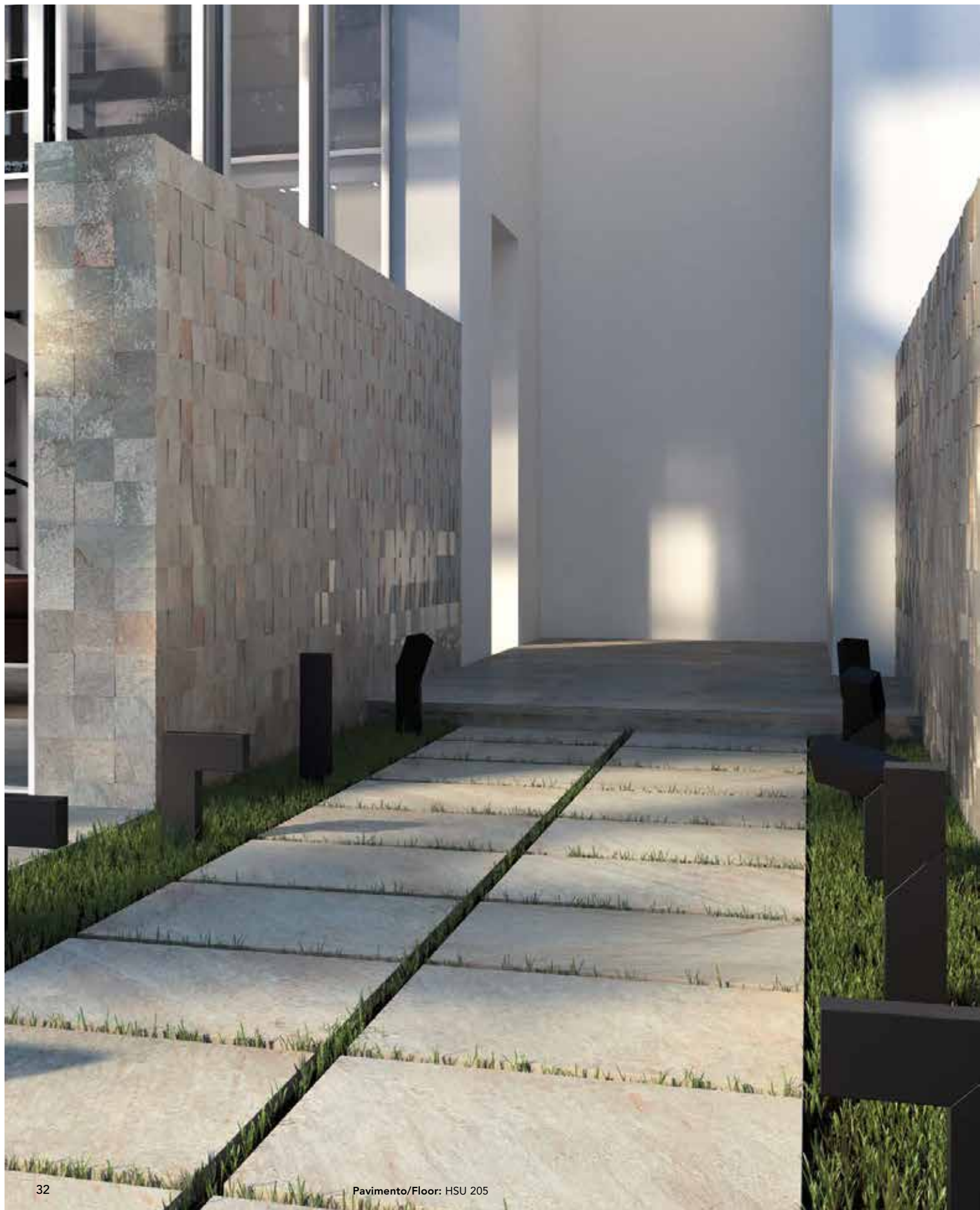
Carreaux céramiques pour
revêtements de sol
<http://evaluation.cstb.fr>

HLA 208 Rett. 60x60 cm



60x60 . 24"x24"
S9LA08R HLA 208 Rett.
S9LA08 HLA 208

Stone Effect





Soul 2

60x60

[< INDEX](#) [TECHNICAL CHARACTERISTICS](#)

HSU²



60x60 . 24"x24"



HSU 201 Beige



HSU 205 Grigio



HSU 208 Nero

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes Feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse

Gruppo BIa UNI EN 14411_G



MODERATE



20 mm



UNI EN ISO 10545.12: **RESISTANT**



UNI EN ISO 10545.13: **GA**
UNI EN ISO 10545.14: **5**





DIN 51130: **R12**
DIN 51097: **C**
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) $\geq 0,60$
BCRA: $>0,74$



Stone Effect

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60
Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60

Sizes	Pieces					
		Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
60x60	2	0,72	32,00	32	23,04	1050,00



Soul 2

60x60

Stone Effect





60x60 . 24"x24"

S9SU01R HSU 201 Rett.

S9SU01 HSU 201



60x60 . 24"x24"

S9SU05R HSU 205 Rett.

S9SU05 HSU 205



60x60 . 24"x24"

S9SU08R HSU 208 Rett.

S9SU08 HSU 208



UPEC

4 4+ 3 2



UPEC.F+

4 3 3 2

Carreaux céramiques pour revêtements de sol
<http://evaluation.cstb.fr>

HSU 201 60x60 cm

HSU 201 Rett. 60x60 cm

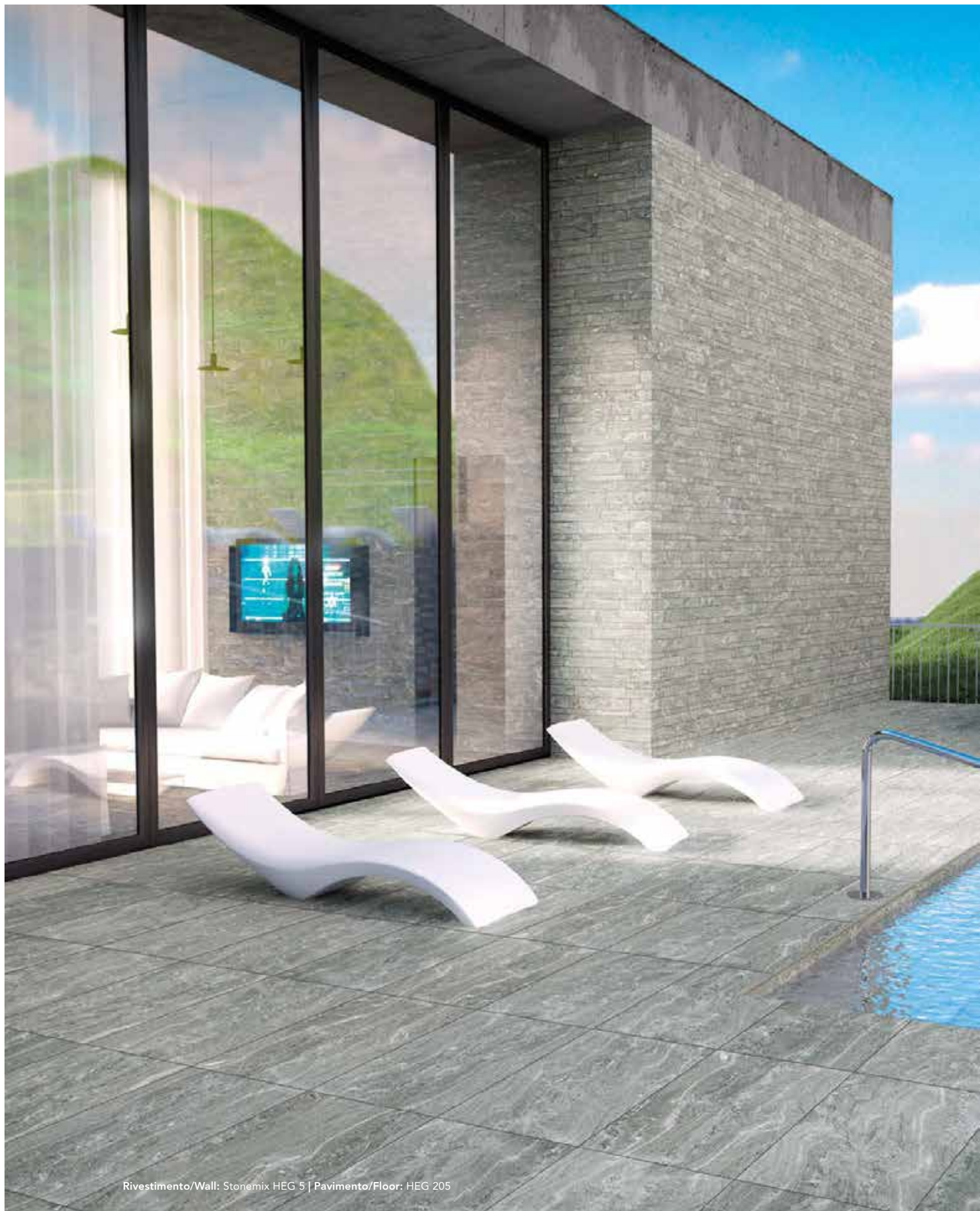
HSU 205 60x60 cm

HSU 205 Rett. 60x60 cm

HSU 208 60x60 cm

HSU 208 Rett. 60x60 cm

Stone Effect



Rivestimento/Wall: Stonemix HEG 5 | Pavimento/Floor: HEG 205

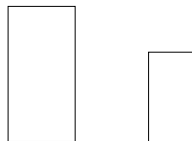


Engadina 2

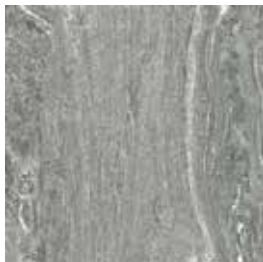
60x120 40x80

< INDEX **TECHNICAL CHARACTERISTICS**

HEG²



60x120 . 24"x48" 40x80 . 16"x32"



HEG 205 Grigio



HEG 208 Nero

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse

Gruppo BIa UNI EN 14411_G



HIGH



20 mm



UN EN ISO 10545.12: **RESISTANT**



UNI EN ISO 10545.13: **GA**
UNI EN ISO 10545.14: **5**





DIN 51130: **R11**
DIN 51097: **C**
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) **≥0,60**
BCRA: **>0,40**



Stone Effect

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60

Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60

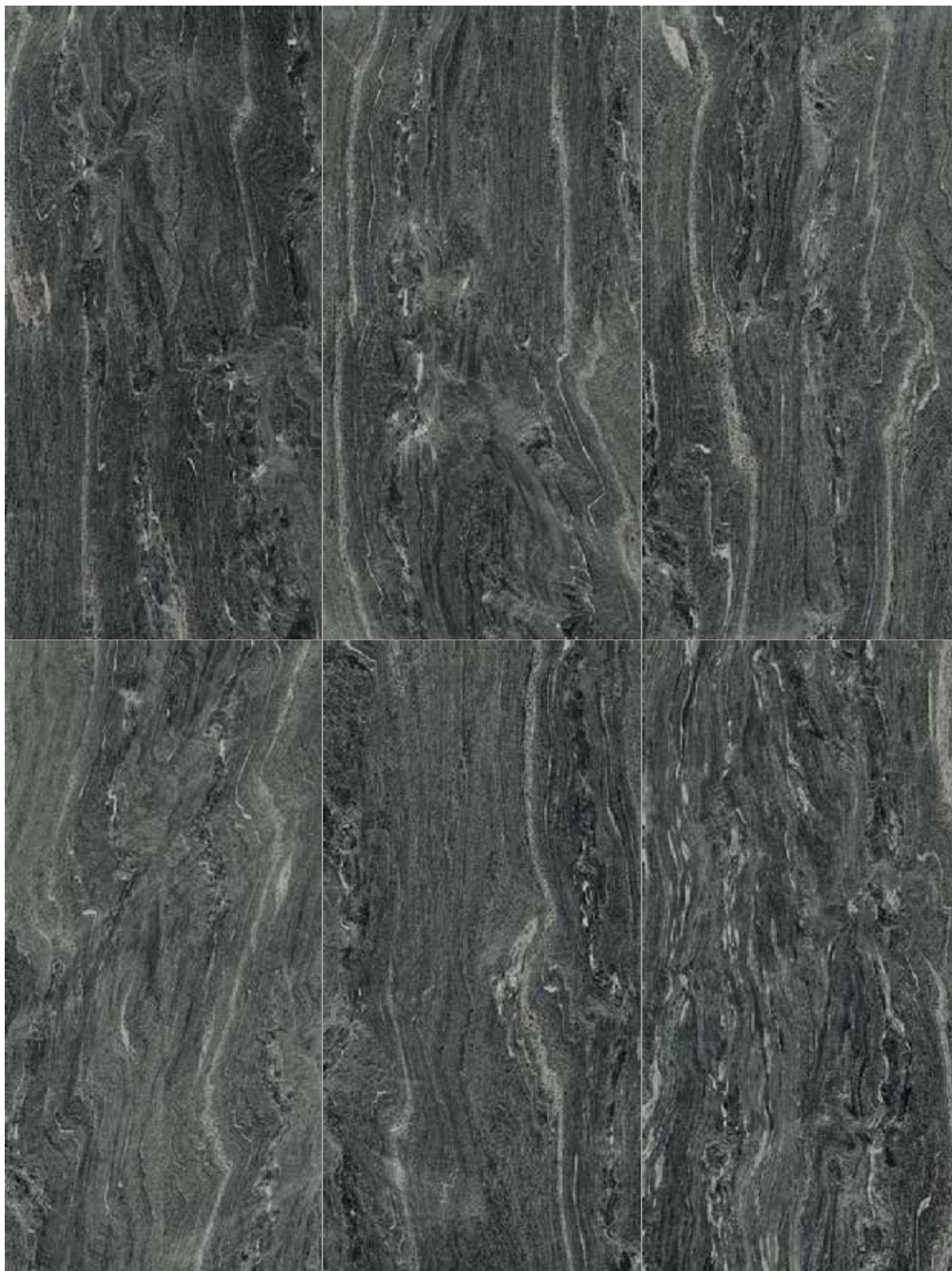
Sizes						
	Pieces	Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
60x120	1	0,72	33,00	26	18,72	878,00
40x80	2	0,64	28,26	24	15,36	699,00



Engadina 2

60x120 40x80

Stone Effect



HEG 208



60x120 . 24"x48"
SCEG05R HEG 205 Rett.



40x80 . 16"x32"
SOEG05R HEG 205 Rett.
SOEG05 HEG 205

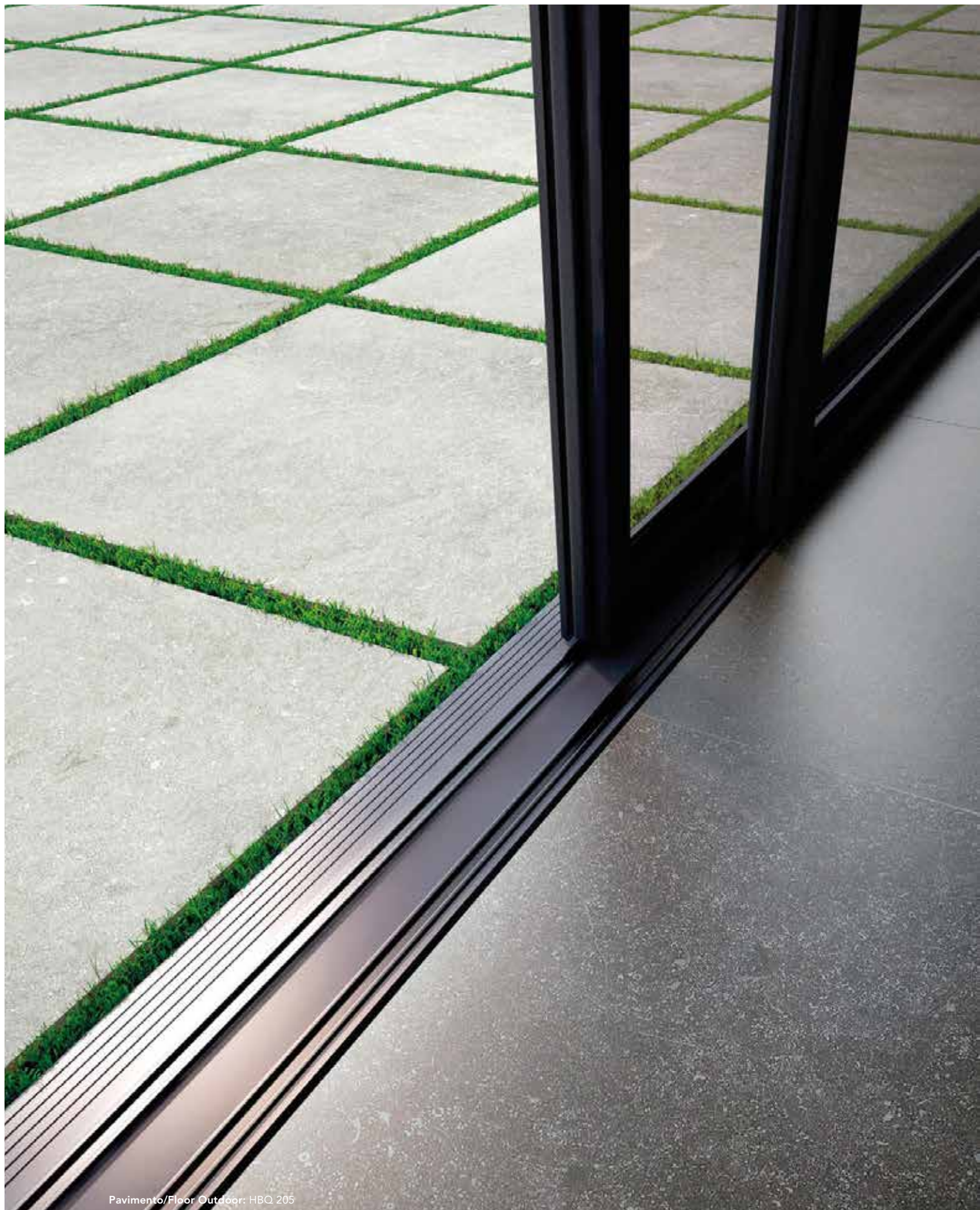


60x120 . 24"x48"
SCEG08R HEG 208 Rett.



40x80 . 16"x32"
SOEG08R HEG 208 Rett.
SOEG08 HEG 208

Stone Effect



Pavimento/Floor Outdoor: HBO 205



Blue Quarry 2

60x60

< INDEX  TECHNICAL CHARACTERISTICS

HBQ²



60x60 . 24"x24"



HBQ 205 Grigio



HBQ 208 Nero

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes Feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse

Gruppo Bla UNI EN 14411_G



MODERATE



20 mm



UN EN ISO 10545.12: **RESISTANT**



UNI EN ISO 10545.13: **GA**
UNI EN ISO 10545.14: **5**





DIN 51130: **R12**
DIN 51097: **C**
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) $\geq 0,60$
BCRA: $>0,74$



Stone Effect

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60
Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60

Sizes	Pieces					
		Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
60x60	2	0,72	32,00	32	23,04	1050,00



Blue Quarry 2

60x60

Stone Effect





60x60 . 24"x24"

S9BQ05R HBQ 205 Rett.
S9BQ05 HBQ 205



60x60 . 24"x24"

S9BQ08R HBQ 208 Rett.
S9BQ08 HBQ 208

Stone Effect





Anversa 2

120x120 60x120 60x60

< INDEX TECHNICAL CHARACTERISTICS

HAV²



120x120 . 48"x48"



60x120 . 24"x48"



60x60 . 24"x24"

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinstezeug
Le grès cérame pleine masse
Gruppo Bla UNI EN 14411_G



MODERATE



20 mm



UN EN ISO 10545.12: RESISTANT



UNI EN ISO 10545.13: GA
UNI EN ISO 10545.14: 5



DIN 51130: R11
DIN 51097: C
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) ≥0,60
BCRA: >0,40



HAV 201 Grigio Chiaro



HAV 209 Tortora



HAV 205 Grigio



HAV 208 Antracite

Stone Effect

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60

Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60



Sizes	Pieces	Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
120x120	1	1,44	68,30	18	25,92	1250,00
60x120	1	0,72	33,00	26	18,72	878,00
60x60	2	0,72	32,00	32	23,04	1050,00



Anversa 2

120x120 60x120 60x60

Stone Effect



120x120 . 48"x48"
SRAV01R HAV 201 Rett.



60x120 . 24"x48"
SCAV01R HAV 201 Rett.



60x60 . 24"x24"
S9AV01R HAV 201 Rett.
S9AV01 HAV 201



120x120 . 48"x48"
SRAV05R HAV 205 Rett.



60x120 . 24"x48"
SCAV05R HAV 205 Rett.



QB UPEC
4 4+ 3 2

QB UPEC-F+
4 3 3 2

Carreaux céramiques pour revêtements de sol
<http://evaluation.cstb.fr>

HAV 205 60x60 cm
HAV 205 Rett. 60x60 cm

60x60 . 24"x24"
S9AV05R HAV 205 Rett.
S9AV05 HAV 205



120x120 . 48"x48"
SRAV09R HAV 209 Rett.



60x120 . 24"x48"
SCAV09R HAV 209 Rett.



60x60 . 24"x24"
S9AV09R HAV 209 Rett.
S9AV09 HAV 209

Stone Effect



60x120 . 24"x48"
SCAV08R HAV 208 Rett.



60x60 . 24"x24"
S9AV08R HAV 208 Rett.
S9AV08 HAV 208





Trevi 2

60x60

< INDEX  TECHNICAL CHARACTERISTICS

HTE²



60x60 . 24"x24"



HTE 201 Beige



HTE 205 Grigio

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinstezeug
Le grès cérame pleine masse

Gruppo Bla UNI EN 14411_G



MODERATE



20 mm



UN EN ISO 10545.12: **RESISTANT**



UNI EN ISO 10545.13: **GA**
UNI EN ISO 10545.14: **5**





DIN 51130: **R11**
DIN 51097: **C**
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) $\geq 0,60$
BCRA: $>0,40$



Stone Effect

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60

Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60

Sizes	Pieces					
		Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
60x60	2	0,72	32,00	32	23,04	1050,00



Trevi 2

60x60

Stone Effect





60x60 . 24"x24"

S9TE01R HTE 201 Rett.

S9TE01 HTE 201



60x60 . 24"x24"

S9TE05R HTE 205 Rett.

S9TE05 HTE 205

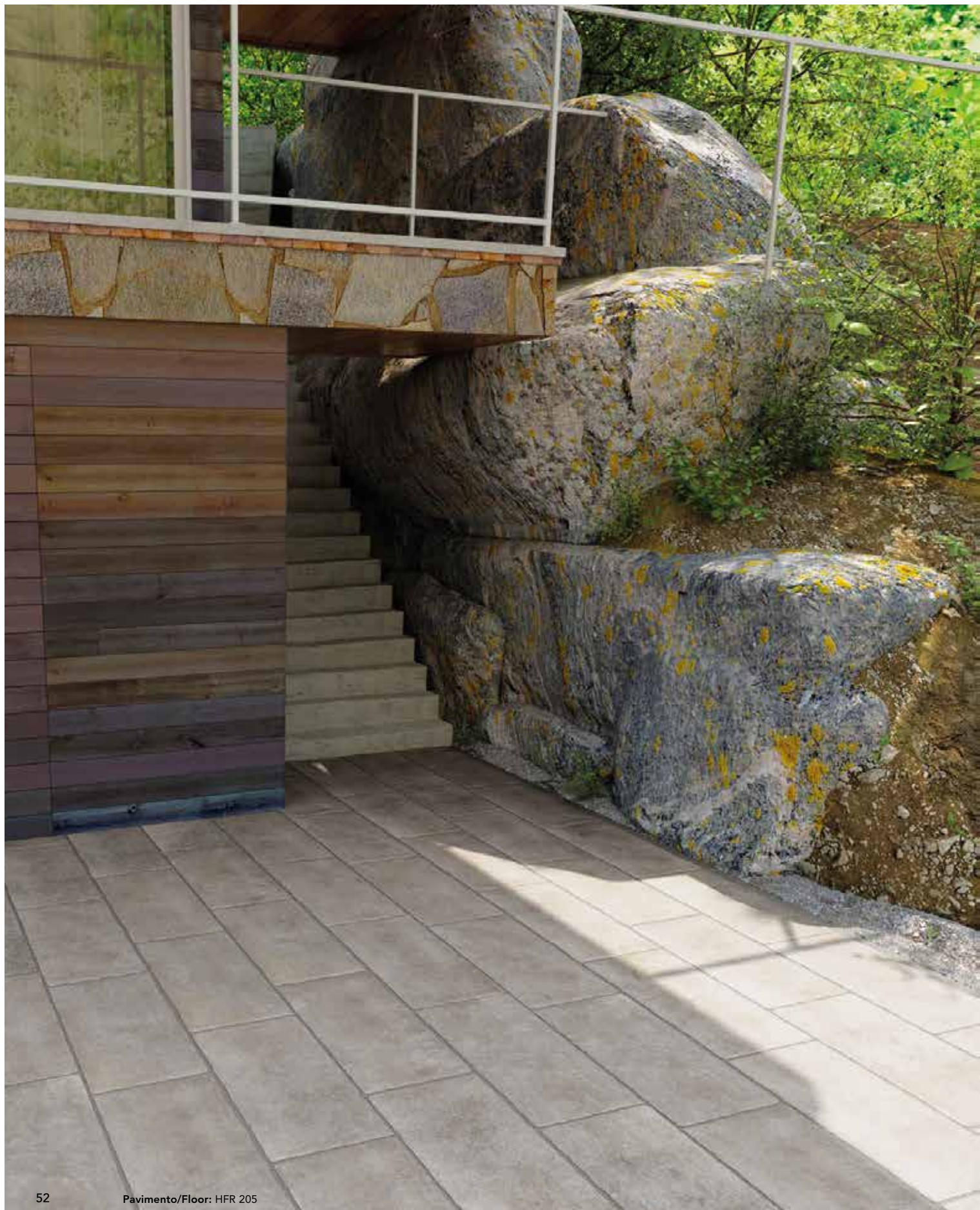


Carreaux céramiques pour revêtements de sol
<http://evaluation.cstb.fr>

HTE 201 60x60 cm

HTE 201 Rett. 60x60 cm

Stone Effect





Forum 2

40x80

< INDEX TECHNICAL CHARACTERISTICS

HFR²



40x80 . 16"x32"



HFR 201 Beige



HFR 205 Grigio

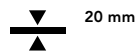


HFR 208 Nero

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse
Gruppo Bla UNI EN 14411_G



RANDOM



20 mm



UN EN ISO 10545.12: **RESISTANT**



UNI EN ISO 10545.13: **GA**
UNI EN ISO 10545.14: **5**



DIN 51130: **R11**
DIN 51097: **C**
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) $\geq 0,60$
BCRA: $>0,40$



Stone Effect

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60
Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60

Sizes	Pieces					
		Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
40x80	2	0,64	28,26	24	15,36	699,00



Forum 2

40x80

Stone Effect





40x80 . 16"x32"
SOFR01 HFR 201



40x80 . 16"x32"
SOFR05 HFR 205

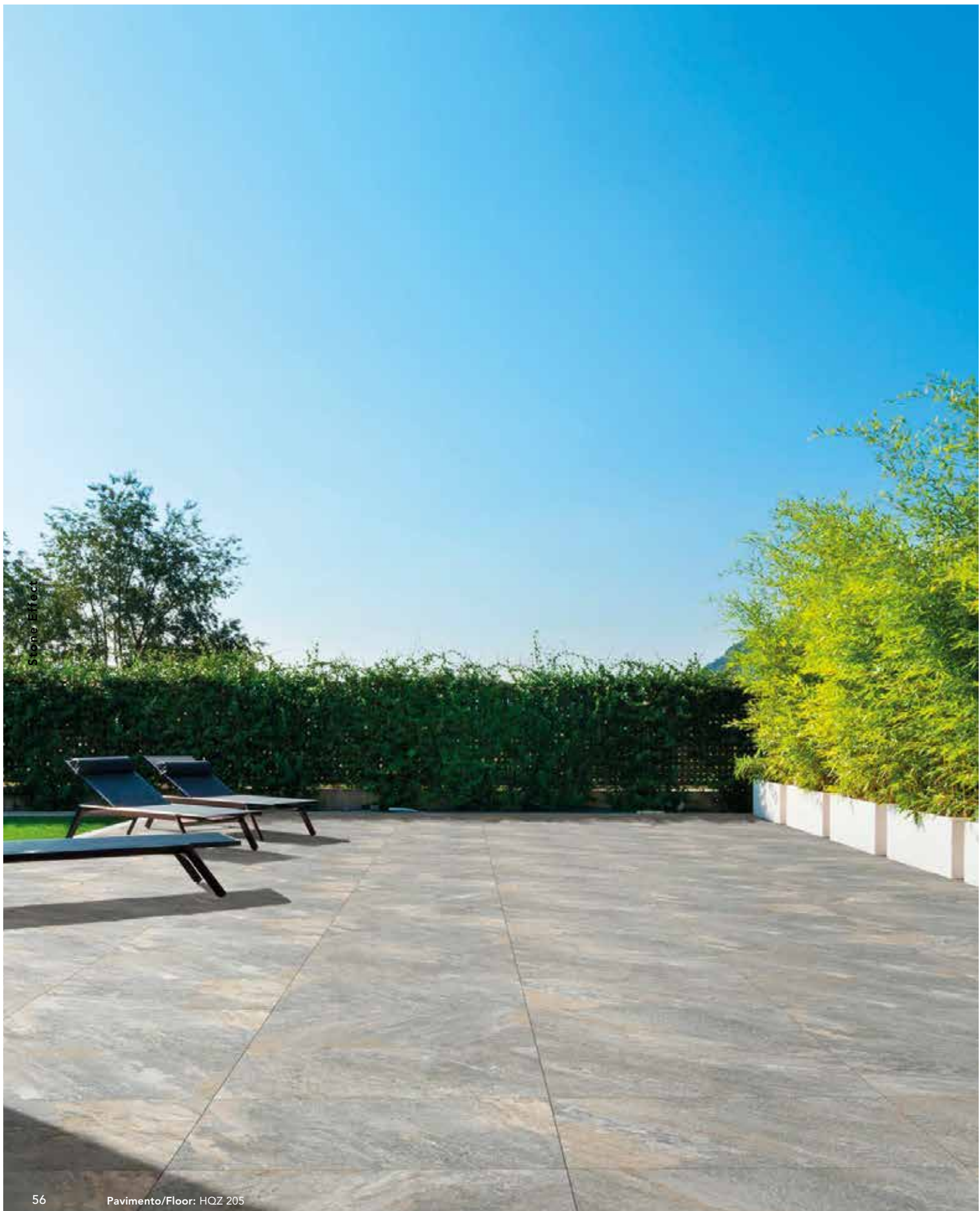


40x80 . 16"x32"
SOFR08 HFR 208

Stone Effect

- Prodotto non calibrato
- Product not calibrated
- Nicht nachkalibriertes Produkt
- Produit non calibré

- Per la posa incollata si consiglia una fuga minima di 5 mm
- A 5 mm minimum joint is recommended
- Es wird eine Fuge von mindestens 5 Mm empfohlen
- On conseille une pose avec un joint de minimum 5 mm



Stone Effect



Quartz 2

60x90

< INDEX TECHNICAL CHARACTERISTICS

HQZ²



60x90 . 24"x36"



HQZ 205 Grigio

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinstezeug
Le grès cérame pleine masse

Gruppo Bla UNI EN 14411_G



RANDOM



20 mm



UN EN ISO 10545.12: **RESISTANT**



UNI EN ISO 10545.13: **GA**
UNI EN ISO 10545.14: **5**



DIN 51130: **R11**
DIN 51097: **C**
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) $\geq 0,60$
BCRA: $>0,40$



Stone Effect

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60
Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60

Sizes	Pieces					
		Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
60x90	1	0,54	24,00	50	27,00	1220,00



Quartz 2

60x90

Stone Effect





60x90 . 24"x36"
SPQZ05R HQZ 205 Rett.

Stone Effect





Climb 2

80x80

< INDEX

TECHNICAL CHARACTERISTICS

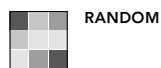
CATALOGUE

HCL²

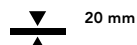


80x80 . 32"x32"

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse
Gruppo BIa UNI EN 14411_G



RANDOM



20 mm



UN EN ISO 10545.12: **RESISTANT**



UNI EN ISO 10545.13: **GA**
UNI EN ISO 10545.14: **5**



DIN 51130: **R11**
DIN 51097: **C**
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) $\geq 0,60$
BCRA: $>0,40$



HCL 210 Bianco



HCL 209 Noce



HCL 205 Grigio



HCL 208 Nero

Stone Effect

Climb

Disponibile nello spessore tradizionale
Available in the usual thickness
Lieferbar in den ueblichen Staerken
fuer den Innenbereich
Disponible dans l'épaisseur traditionnel



COLLECTIONS CATALOGUE 2022
Pag. 174

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60
Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60



Sizes	Pieces	Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
80x80	1	0,64	31,25	40	25,60	1250,00



Climb 2

80x80

Stone Effect





[< INDEX](#)

[TECHNICAL CHARACTERISTICS](#)

[CATALOGUE](#)

HCL²



80x80 . 32"x32"

SBCL10R40PC HCL 210 Rett.



80x80 . 32"x32"

SBCL09R40PC HCL 209 Rett.



80x80 . 32"x32"

SBCL05R40PC HCL 205 Rett.



80x80 . 32"x32"

SBCL08RPC HCL 208 Rett.

Stone Effect



EFFETTO LEGNO

WOOD EFFECT | HOLZ-FARBEN | EFFET BOIS

Wood Effect



128 Nabi 2_HNB2
132 Monteverde 2_HMN2
136 Da Vinci 2_HDV2

Wood Effect





Nabi 2

40x120

< INDEX

TECHNICAL CHARACTERISTICS

CATALOGUE

HNB²



40x120 . 16"x48"

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse
Gruppo Bla UNI EN 14411_G



MODERATE



20 mm



UN EN ISO 10545.12: RESISTANT



UNI EN ISO 10545.13: GA
UNI EN ISO 10545.14: 5



DIN 51130: R11
DIN 51097: C
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) ≥0,60
BCRA: >0,40



HNB 205 Neutral



HNB 210 Natural



HNB 207 Honey



HNB 203 Taupe



HNB 209 Brown

Wood Effect

Nabi

Disponibile nello spessore tradizionale
Available in the usual thickness
Lieferbar in den ueblichen Staerken
fuer den Innenbereich
Disponible dans l'épaisseur traditionnel



COLLECTIONS CATALOGUE 2023
Pag. 200

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60
Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60



Size	Pieces	Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
40x120	1	0,48	21,54	54	25,92	1183,00



Nabi 2

40x120

Wood Effect





40x120 . 16"x48"
SDNB05R HNB 205 Rett.
SDNB05 HNB 205



40x120 . 16"x48"
SDNB10R HNB 210 Rett.
SDNB10 HNB 210



40x120 . 16"x48"
SDNB07R HNB 207 Rett.
SDNB07 HNB 207



40x120 . 16"x48"
SDNB03R HNB 203 Rett.
SDNB03 HNB 203



40x120 . 16"x48"
SDNB09R HNB 209 Rett.
SDNB09 HNB 209

Wood Effect



Pavimento/Floor: HMN 209



Monteverde 2

< INDEX

TECHNICAL CHARACTERISTICS

CATALOGUE

HMN²

40x120



40x120 . 16"x48"

Gres porcellanato a tutta massa

Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinstezeug
Le grès cérame pleine masse

Gruppo BIa UNI EN 14411_G



HIGH



20 mm



UN EN ISO 10545.12: RESISTANT



UNI EN ISO 10545.13: GA
UNI EN ISO 10545.14: 5



DIN 51130: R11
DIN 51097: C
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) ≥0,60
BCRA: >0,40



HMN 201 Beige



HMN 205 Grigio



HMN 209 Noce

Wood Effect

Monteverde

Disponibile nello spessore tradizionale
Available in the usual thickness
Lieferbar in den ueblichen Staerken
fuer den Innenbereich
Disponible dans l'épaisseur traditionnel



COLLECTIONS CATALOGUE 2022
Pag. 242

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60

Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60



Sizes	Pieces	Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
40x120	1	0,48	21,50	54	25,92	1182,00



Monteverde 2

40x120

Wood Effect





40x120 . 16"x48"

SDMN01R HMN 201 Rett.

SDMN01 HMN 201



40x120 . 16"x48"

SDMN05R HMN 205 Rett.

SDMN05 HMN 205



40x120 . 16"x48"

SDMN09R HMN 209 Rett.

SDMN09 HMN 209

Wood Effect



Pavimento/Floor: HDV 209



Da Vinci 2

60x60

< INDEX TECHNICAL CHARACTERISTICS

HDV²



60x60 . 24"x24"

Gres porcellanato a tutta massa

Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse

Gruppo BIa UNI EN 14411_G



HIGH



20 mm



UNI EN ISO 10545.12: **RESISTANT**



UNI EN ISO 10545.13: **GA**
UNI EN ISO 10545.14: **5**



DIN 51130: **R11**
DIN 51097: **C**
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) $\geq 0,60$
BCRA: $>0,40$



HDV 205 Grigio



HDV 209 Noce

Wood Effect

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60

Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60

Sizes	Pieces	Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
60x60	2	0,72	32,00	32	23,04	1050,00



Da Vinci 2

60x60

Wood Effect





60x60 . 24"x24"

S9DV05R HDV 205 Rett.

S9DV05 HDV 205



60x60 . 24"x24"

S9DV09R HDV 209 Rett.

S9DV09 HDV 209



Carreaux céramiques pour revêtements de sol
<http://evaluation.cstb.fr>

HDV 205 60x60 cm

HDV 205 Rett. 60x60 cm

HDV 209 60x60 cm

HDV 209 Rett. 60x60 cm

Wood Effect



EFFETTO CEMENTO/COTTO

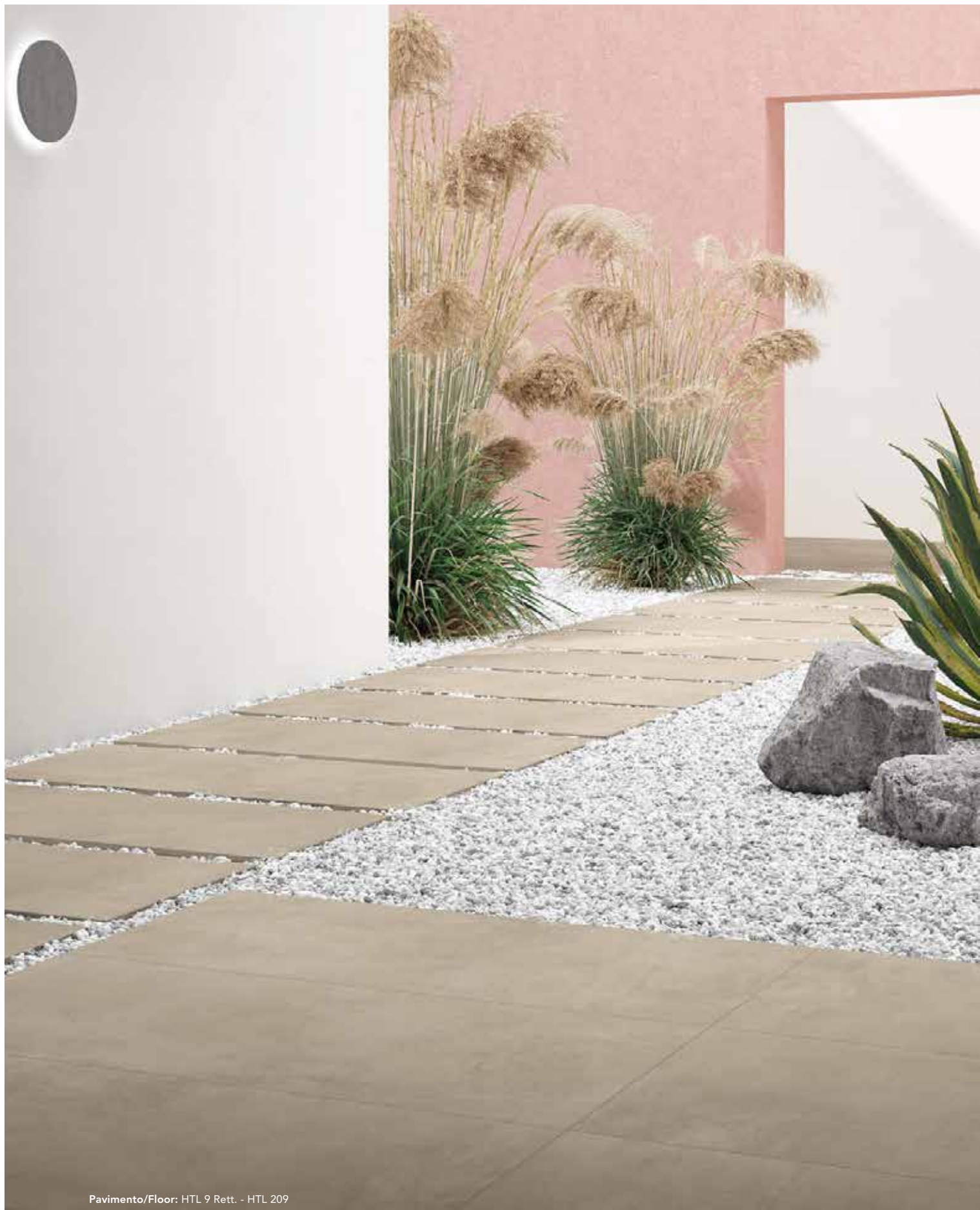
CONCRETE/COTTO EFFECT | ZEMENT/COTTO-FARBEN | EFFET BÉTON/COTTO

Concrete / Cotto Effect



142 Timeline 2_HTL2
146 Vignoni 2_HVG2

Concrete / Cotto Effect



Pavimento/Floor: HTL 9 Rett. - HTL 209



Timeline 2

60x120 60x60

[< INDEX](#) [TECHNICAL CHARACTERISTICS](#) [VIDEO](#) [CATALOGUE](#)

HTL²



60x120 . 24"x48"



60x60 . 24"x24"

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse
Gruppo Bla UNI EN 14411_G



LOW



20 mm



UN EN ISO 10545.12:
RESISTANT



UNI EN ISO 10545.13: **GA**
UNI EN ISO 10545.14: **5**



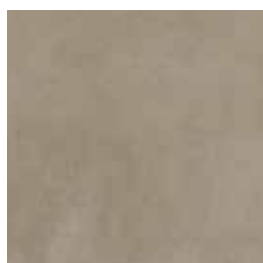
DIN 51130: **R 11**
DIN 51097: **C**
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) **≥0,60**
BCRA: **>0,40**



HTL 210 White



HTL 211 Beige



HTL 209 Taupe



HTL 205 Grey

Concrete Effect

Timeline

Disponibile nello spessore tradizionale
Available in the usual thickness
Lieferbar in den ueblichen Staerken
fuer den Innenbereich
Disponible dans l'épaisseur traditionnel



COLLECTIONS CATALOGUE 2022
Pag. 264

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60
Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60



Sizes	Pieces	Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
60x120	1	0,72	33,00	26	18,72	878,00
60x60	2	0,72	32,00	32	23,04	1050,00



Timeline 2

60x120 60x60

Concrete Effect





60x120 . 24"x48"
SCTL10R HTL 210 Rett.



60x120 . 24"x48"
SCTL11R HTL 211 Rett.



60x120 . 24"x48"
SCTL09R HTL 209 Rett.



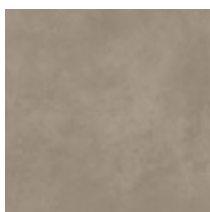
60x120 . 24"x48"
SCTL05R HTL 205 Rett.



60x60 . 24"x24"
S9TL10R HTL 210 Rett.
S9TL10 HTL 210



60x60 . 24"x24"
S9TL11R HTL 211 Rett.
S9TL11 HTL 211



60x60 . 24"x24"
S9TL09R HTL 209 Rett.
S9TL09 HTL 209



60x60 . 24"x24"
S9TL05R HTL 205 Rett.
S9TL05 HTL 205

Concrete Effect



Dogma 2

60x120



60x120 . 24"x48"



HDG 201



HDG 205



HDG 215

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse
Gruppo Bla UNI EN 14411_G

Concrete Effect



HIGH



20 mm



UN EN ISO 10545.12:
RESISTANT



UNI EN ISO 10545.13: **GA**
UNI EN ISO 10545.14: **5**



DIN 51130: **R11**
DIN 51097: **C**
ANSI A 137.1 (DCOF): **≥0,60**
BCRA: **>0,40**



Grandeur	Prix/pi ²	Mcx					
			pi ²	lb	Boîtes	pi ²	lb
60x120	00,00 \$	1	0,72	72,7	26	18,72	1935,6



Upgrade 2

80x80

< INDEX

TECHNICAL CHARACTERISTICS

CATALOGUE

HUP²



80x80 . 32"x32"

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes Feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse
Gruppo Bla UNI EN 14411_G



HIGH



20 mm



UN EN ISO 10545.12: RESISTANT



UNI EN ISO 10545.13: GA
UNI EN ISO 10545.14: 5



DIN 51130: R11
DIN 51097: C
ANSI A 137.1 (DCOF): ≥0,60
BCRA: >0,40



HUP 210



HUP 205



HUP 209



HUP 215

Grandeur	Prix/pi ²	Mcx	pi ²		Boîtes	pi ²	
			lb	lb		lb	lb
80x80	00,00 \$	1	0,64	66,1	26	16,64	1752,7

Concrete Effect

Upgrade

Dispone di superfici coordinate per interno.

Matching Indoor surfaces available.

Verfügt über Oberflächen für den Innenraum koordiniert.

Disponible aussi en surfaces coordonnées pour l'intérieur.

Pezzi Speciali nella sezione pag. 56

Special Pieces at page 56

Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 56

Pièces spéciales dans la section page 56



84

Pavimento/Floor: HVG 210



Vignoni 2

60x60 40x80

< INDEX

TECHNICAL CHARACTERISTICS

CATALOGUE

HVG²



60x60 . 24"x24"



40x80 . 16"x32"

Gres porcellanato a tutta massa

Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse

Gruppo Bla UNI EN 14411_G



RANDOM



20 mm



UN EN ISO 10545.12: RESISTANT



UNI EN ISO 10545.13: GA
UNI EN ISO 10545.14: 5



DIN 51130: R11
DIN 51097: C
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) $\geq 0,60$
BCRA: $>0,40$



HVG 210 Bianco



HVG 211 Cotto



HVG 209 Noce

Cotto Effect

Pezzi Speciali nella sezione pag. 60 - Special Pieces at page 60

Sonderstücke im Abschnitt auf der Seite 60 - Pièces spéciales dans la section page 60

Vignoni

Disponibile nello spessore tradizionale

Available in the usual thickness

Lieferbar in den ueblichen Staerken

fuer den Innenbereich

Disponible dans l'épaisseur traditionnel



COLLECTIONS CATALOGUE 2022
Pag. 316



Sizes	Pieces	Mq.	Kg.	Boxes	Mq.	Kg.
40x80	2	0,64	28,26	24	15,36	699,00
60x60	2	0,72	32,00	32	23,04	1050,00



Vignoni 2

60x60 40x80

Cotto Effect





60x60 . 24"x24"

S9VG10R HVG 210 Rett.

S9VG10 HVG 210



60x60 . 24"x24"

S9VG11R HVG 211 Rett.

S9VG11 HVG 211



60x60 . 24"x24"

S9VG09R HVG 209 Rett.

S9VG09 HVG 209



40x80 . 16"x32"

SOVG10R HVG 210 Rett.

SOVG10 HVG 210



40x80 . 16"x32"

SOVG11R HVG 211 Rett.

SOVG11 HVG 211



40x80 . 16"x32"

SOVG09R HVG 209 Rett.

SOVG09 HVG 209

Cotto Effect



REFERENZE

REFERENCES
REFERENZEN
REFERENCES

Una selezione dei progetti più importanti realizzati nel mondo con la gamma due2: piscine, camminamenti pedonali e carrabili, giardini privati, terrazze, spazi pubblici, scale e arredamento per esterni.

A selection of the best projects around the world designed using the due2 range: swimming pools, pedestrian walkways and driveways, private gardens, terraces, public spaces, stairs, and outdoor furniture.

Hier noch einige Bilder der wichtigsten Objekten unter Anwendung unserer Produktpalette due2: Pools, Geh- und befahrbare Wege, private Gärten, Terrassen, öffentliche Bereiche, Treppenhäuser und Einrichtung für Außenbereiche.

Une sélection des plus importants projets réalisés dans le monde avec la gamme due2: piscines, allées piétonnes ou carrossables, jardins privés, terrasses, espaces publics, escaliers et mobilier d'extérieur.

References



THE THEATER OF DISAPPEARANCE
Adrian Villar Rojas
Metropolitan Museum of Art, New York
14/04/2017 - 29/10/2017



Photos: CANCOS TILE AND STONE

References



MONTAGGI MODULARI

MODULAR PATTERN INSTALLATIONS
MODULARE MONTAGEN
POSES MODULAIRES

Modular due2 è l'evoluzione del gres porcellanato in 20 mm di spessore: differenti formati pensati per la realizzazione di 3 pose modulari. Per ogni singola posa modulare il materiale viene fornito già nella giusta proporzione, tutto pronto per essere posato.

Modular due2 is the evolution of 20 mm thick porcelain stoneware: different shapes for 3 modular laying designs. For each modular laying design, the material is supplied in the appropriate proportions, ready to be laid.

Modular due2 ist die Weiterentwicklung des Feinsteinzeugs mit 20 mm Stärke: unterschiedliche Formate für die Erstellung 3 modularer Verlegungsweisen. Für jede einzelne modulare Verlegungsweise wird das Material bereits im richtigen Verhältnis geliefert, so dass alles zur Verlegung bereit ist.

Modular due2 est l'évolution du grès cérame de 20 mm d'épaisseur: différents formats conçus pour la réalisation de 3 poses modulaires. Pour chaque pose modulaire, le matériel est déjà fourni dans la bonne proportion, prêt à être posé.

Tech Info

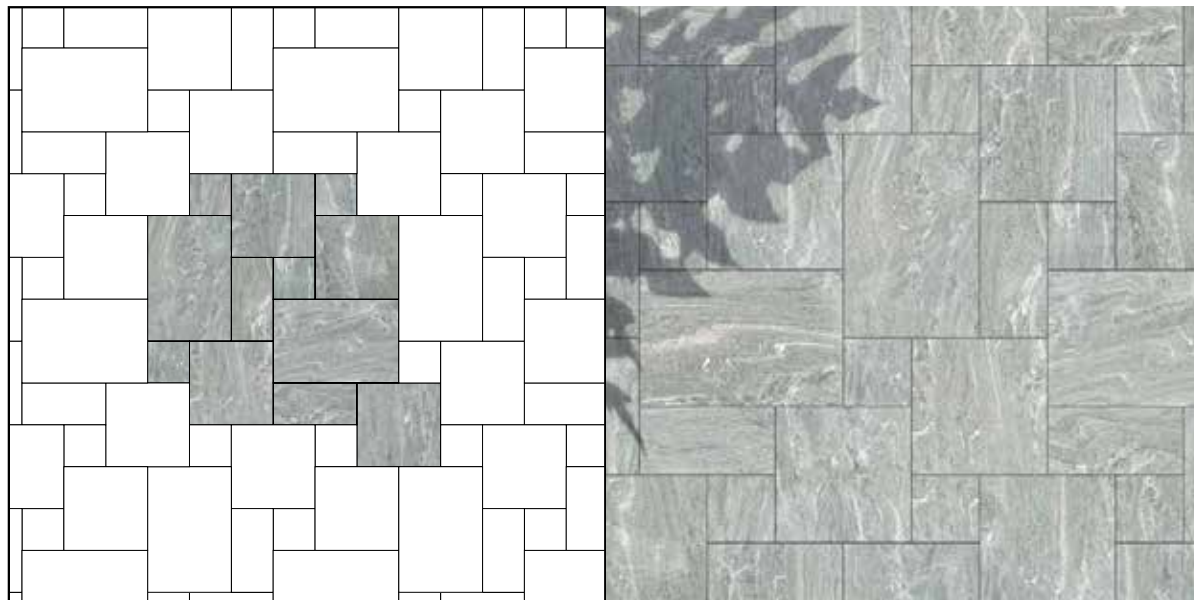


Pavimento/Floor: Versailles layout HEG 205 Rett. - Bordo di aggrappaggio con grafica HEG 205



SCHEMA DI POSA VERSAILLES

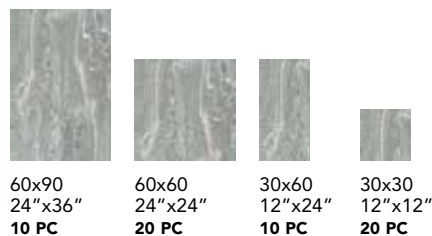
VERSAILLES LAYOUT
VERSAILLES VERLEGELOESUNGEN
PLAN DE POSE VERSAILLES



Formats	%	m ² /pallet	pc/pallet
30x30	11,10	1,80	20
30x60	11,10	1,80	10
60x60	44,40	7,20	20
60x90	33,40	5,40	10
Total/Pallet	100,00	16,20	60



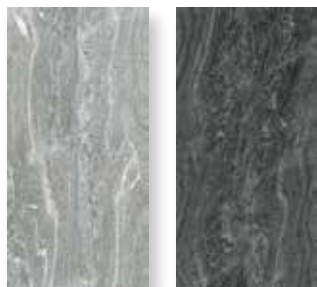
=



Tech Info

DISPONIBILE PER LA SERIE • AVAILABLE ON RANGES • VORRAETIG BEI DEN SERIEN • DISPONIBLES POUR LES SÉRIES

Engadina 2



MSEG05VSR
HEG 205 Rett.

MSEG08VSR
HEG 208 Rett.

Questi articoli sono forniti già pronti per un montaggio modulare. Ogni schema di posa è disponibile su alcune serie di prodotti, che vengono forniti rettificati e già su un unico pallet secondo le quantità necessarie, come da tabella.

Gli articoli sono ordinabili solo a pallet completi.

These items are supplied ready for installation in a modular pattern. Each layout is available on some product ranges, supplied rectified and already within a single pallet according to the quantities required, as per the table.

The items can be ordered only in complete pallets.

Diese Artikel werden bereits für eine modulare Montage bereit geliefert. Jede Verlegelösung ist für einige Produktserien erhältlich, die rektifiziert und in den notwendigen Mengen entsprechend der Tabelle zusammen auf einer Palette geliefert. **Diese Artikel können nur in ganzen Paletten bestellt werden.**

Ces articles sont fournis déjà prêts pour un montage modulaire. Chaque schéma de pose est disponible sur certaines séries de produits, qui sont fournis rectifiés et déjà sur une seule palette en fonction des quantités nécessaires, comme dans le tableau. **Les articles peuvent être commandés uniquement par palettes complètes.**



SCHEMA DI POSA ELISEO

ELISEO LAYOUT
ELISEO VERLEGELOESUNGEN
PLAN DE POSE ELISEO



Formats	%	m ² /pallet	pc/pallet
40x40	14,85	2,40	15
40x80	29,70	4,80	15
80x80	55,45	8,96	14
Total/Pallet	100,00	16,16	44



=



80x80
32"x32"
14 PC



40x80
16"x32"
15 PC



40x40
16"x16"
15 PC

DISPONIBILE PER LA SERIE • AVAILABLE ON RANGES • VORRAETIG BEI DEN SERIEN • DISPONIBLES POUR LES SÉRIES

Climb 2



MSCL10ESR
HCL 210 Rett.



MSCL05ESR
HCL 205 Rett.



MSCL09ESR
HCL 209 Rett.



MSCL08ESR
HCL 208 Rett.

Questi articoli sono forniti già pronti per un montaggio modulare. Ogni schema di posa è disponibile su alcune serie di prodotti, che vengono forniti rettificati e già su un unico pallet secondo le quantità necessarie, come da tabella.
Gli articoli sono ordinabili solo a pallet completi.

These items are supplied ready for installation in a modular pattern. Each layout is available on some product ranges, supplied rectified and already within a single pallet according to the quantities required, as per the table.
The items can be ordered only in complete pallets.

Diese Artikel werden bereits für eine modulare Montage bereit geliefert. Jede Verlegelösung ist für einige Produktserien erhältlich, die rektifiziert und in den notwendigen Mengen entsprechend der Tabelle zusammen auf einer Palette geliefert.
Diese Artikel können nur in ganzen Paletten bestellt werden.

Ces articles sont fournis déjà prêts pour un montage modulaire. Chaque schéma de pose est disponible sur certaines séries de produits, qui sont fournis rectifiés et déjà sur une seule palette en fonction des quantités nécessaires, comme dans le tableau.
Les articles peuvent être commandés uniquement par palettes complètes.



SCHEMA DI POSA BUCKINGHAM

BUCKINGHAM LAYOUT
BUCKINGHAM VERLEGELOESUNGEN
PLAN DE POSE BUCKINGHAM



Formats	%	m ² /pallet	pc/pallet
30x30	14,85	2,70	30
30x60	29,70	5,40	30
60x60	55,45	10,08	28
Total/Pallet	100,00	18,18	88



=



60x60
24"x24"
28 PC



30x60
12"x24"
30 PC



30x30
12"x12"
30 PC

DISPONIBILE PER LA SERIE • AVAILABLE ON RANGES • VORRAETIG BEI DEN SERIEN • DISPONIBLES POUR LES SÉRIES

Trevi 2



MSTE01BKR
HTE 201 Rett.



MSTE05BKR
HTE 205 Rett.

Questi articoli sono forniti già pronti per un montaggio modulare. Ogni schema di posa è disponibile su alcune serie di prodotti, che vengono forniti rettificati e già su un unico pallet secondo le quantità necessarie, come da tabella.

Gli articoli sono ordinabili solo a pallet completi.

These items are supplied ready for installation in a modular pattern. Each layout is available on some product ranges, supplied rectified and already within a single pallet according to the quantities required, as per the table.

The items can be ordered only in complete pallets.

Diese Artikel werden bereits für eine modulare Montage bereit geliefert. Jede Verlegelösung ist für einige Produktserien erhältlich, die rektifiziert und in den notwendigen Mengen entsprechend der Tabelle zusammen auf einer Palette geliefert. **Diese Artikel können nur in ganzen Paletten bestellt werden.**

Ces articles sont fournis déjà prêts pour un montage modulaire. Chaque schéma de pose est disponible sur certaines séries de produits, qui sont fournis rectifiés et déjà sur une seule palette en fonction des quantités nécessaires, comme dans le tableau. **Les articles peuvent être commandés uniquement par palettes complètes.**



SISTEMI DI SICUREZZA

SAFETY SYSTEM
SICHERHEITSSYSTEM
SYSTÈMES DE SÉCURITÉ

Tech Info





Tech Info



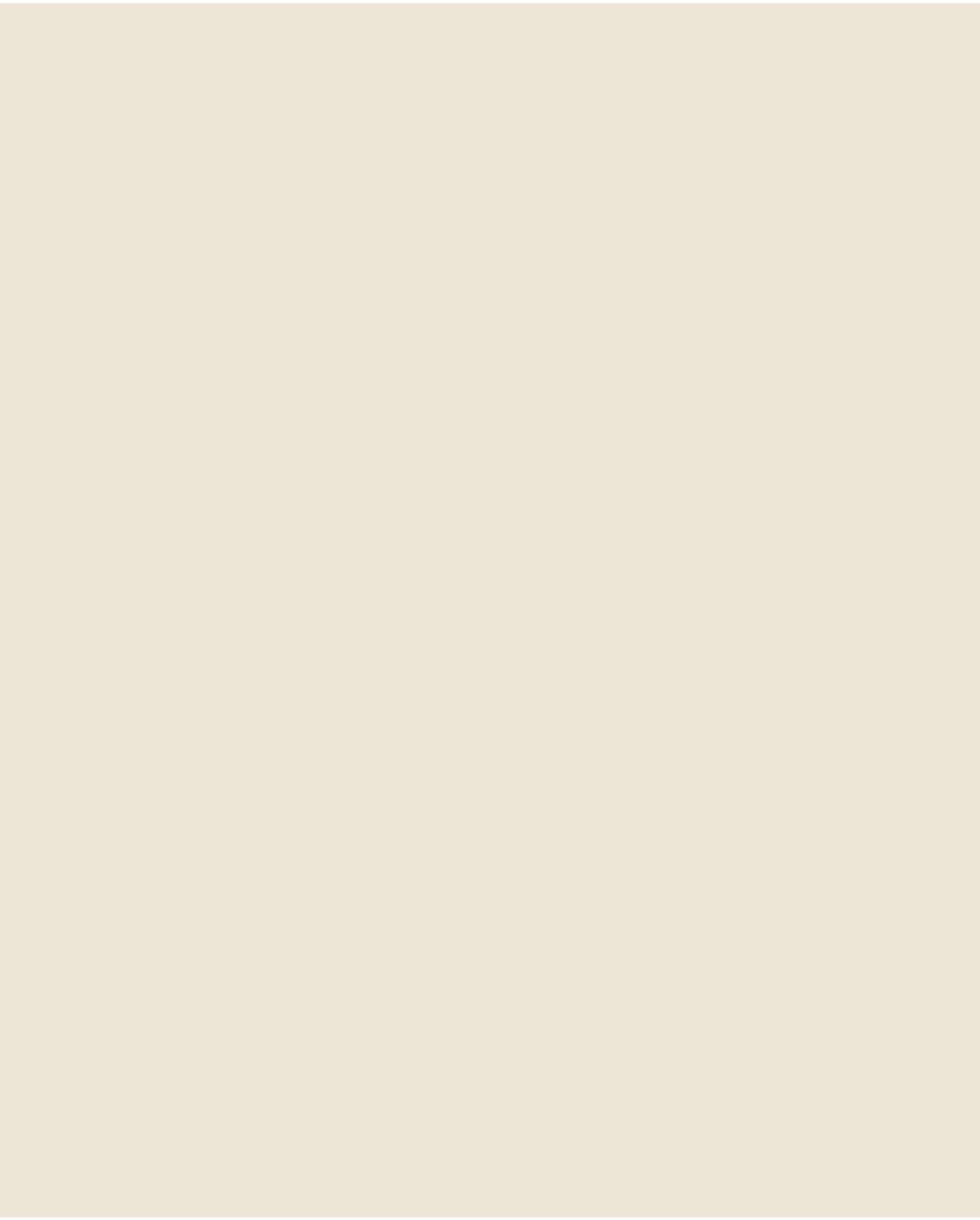
D PLAIN

SISTEMA PER LA PAVIMENTAZIONE SOPRAELEVATA PER ESTERNO
OUTDOOR RAISED FLOORING SYSTEM
DOPPELBODENSYSYSTEM FÜR DEN AUSSENBEREICH
SYSTÈME POUR LES SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEUR



DEL CONCA WINDPROOF SYSTEM

SOLLEVAMENTO DA FORTE VENTO? PROBLEMA RISOLTO!
RAISING FLOORING ON ROOFTOPS... WIND UPLIFT? PROBLEM SOLVED!
DOPPELBÖDEN AUF TERRASSEN... ANHEBEN DURCH STARKEN WIND? PROBLEM GELÖST!
SOLS SURÉLEVÉS SUR TERRASSES... SOULÈVEMENT À CAUSE DU FORT VENT? PROBLÈME RÉGLÉ!





tre 3

**DRIVE-OVER SURFACES
FOR LIGHT AND URBAN TRAFFIC**



SUPERFICI AL CENTRO DEL PROGETTO

CENTRAL PROJECT SURFACES
OBERFLÄCHEN IM MITTELPUNKT DES ENTWURFS
LES SURFACES AU CENTRE DU PROJET

I prodotti della linea tre3 di Del Conca, grazie allo spessore ulteriormente maggiorato a 30 mm, hanno prestazioni tecniche talmente elevate da poter essere utilizzati per uso carrabile leggero, come vialetti carrabili e parcheggi di abitazioni, senza la necessità dell'incollaggio. La pavimentazione della linea tre3 va posata su una base di aggregati lapidei di varia granulometria compattati, in maniera analoga a quanto viene fatto per la posa di lastre di pietra e manufatti cementizi, con l'unica differenza che per tre3 vanno sempre utilizzati i distanziatori in materiale plastico. Per impieghi sottoposti a un uso estremamente più gravoso, come piazze aperte al traffico, è consigliato effettuare la posa su massetto cementizio con malta d'allettamento.

The products of the tre3 line, thanks to the extra thickness, have such a high technical performance that they can be used for light drive-over surfaces, such as residential driveways and parking lots, without the need for gluing. The tre3 flooring line is designed to be laid on a base of compacted stony aggregates of various sizes; this is similar to the way stone slabs and cement based products are laid, with the only difference that plastic spacers must always be used for the tre3 versions. For heavy duty uses, such as squares open to traffic, it is advisable to lay them on a cement screed with bedding mortar.

Die Produktpalette in tre3 aufgrund der größeren Stärke weist derart hohe technische Eigenschaften auf, dass sie auf leicht befahrbaren Wegen eingesetzt werden kann, wie Auffahrten und Auto-Parkflächen, ohne dass eine Verklebung erforderlich ist. Der Bodenbelag in 30 mm Stärke wird auf einem verdichteten Untergrund von Agglomeratsteinen unterschiedlicher Korngröße verlegt, wie dies analog beim Verlegen von Steinplatten und Betonsteinen erfolgt, mit dem einzigen Unterschied, dass es bei den 30 mm Platten immer Abstandhalter aus Kunststoff zum Einsatz kommen. Bei Verwendung unter wesentlich stärkerer Belastung, wie für den Verkehr in offenen Plätze, wird die Verlegung auf Zementstrich mit Mörtelbett empfohlen.

Grâce à l'épaisseur ultérieurement majorée, les performances techniques des produits de la ligne tre3 sont si élevés qu'on peut les utiliser pour les passages de véhicules légers, comme les allées de passage de véhicules et les parkings des maisons, sans encollage. Le dallage de la ligne tre3 doit être posé sur une base d'agrégats pierreux compactés de différentes granulométries, tel qu'on le ferait pour poser des dalles de pierre et des articles à base de ciment, à la seule différence qu'il faut utiliser des croisillons en plastique pour le modèle tre3. Pour les utilisations extrêmement contraignantes, comme les places ouvertes à la circulation, on conseille de réaliser la pose sur une chape en béton avec du mortier de substrat.



Pavimento/Floor: HFT 355 Rett. - HFT 365 Rett.



LE RAGIONI PER SCEGLIERE tre 3

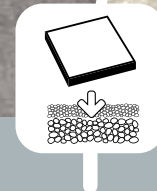
WHY CHOOSE TRE3 / DIE GRÜNDE FÜR DIE WAHL VON TRE3 / POURQUOI CHOISIR TRE3

Drive-over surfaces for light and urban traffic



TRAFFICO LEGGERO

Light traffic
Leichter Verkehr
Trafic léger



Dalla posa a secco su fondi naturali stabili fino alla posa su massetto: tre3 è in grado di rispondere ad ogni necessità di utilizzo in esterno, dal contesto abitativo privato al centro urbano.

From dry laying on stable natural substrates to laying on screed: tre3 is able to respond to any need for outdoor use, from the personal living environment to the urban centre.

POSA A SECCO SU GHIAIA
DRY LAYING ON GRAVEL
TROCKENE VERLEGUNG AUF KIES
POSE À SEC SUR GRAVIER



TRAFFICO URBANO

Urban traffic
Stadtverkehr
Trafic urbain



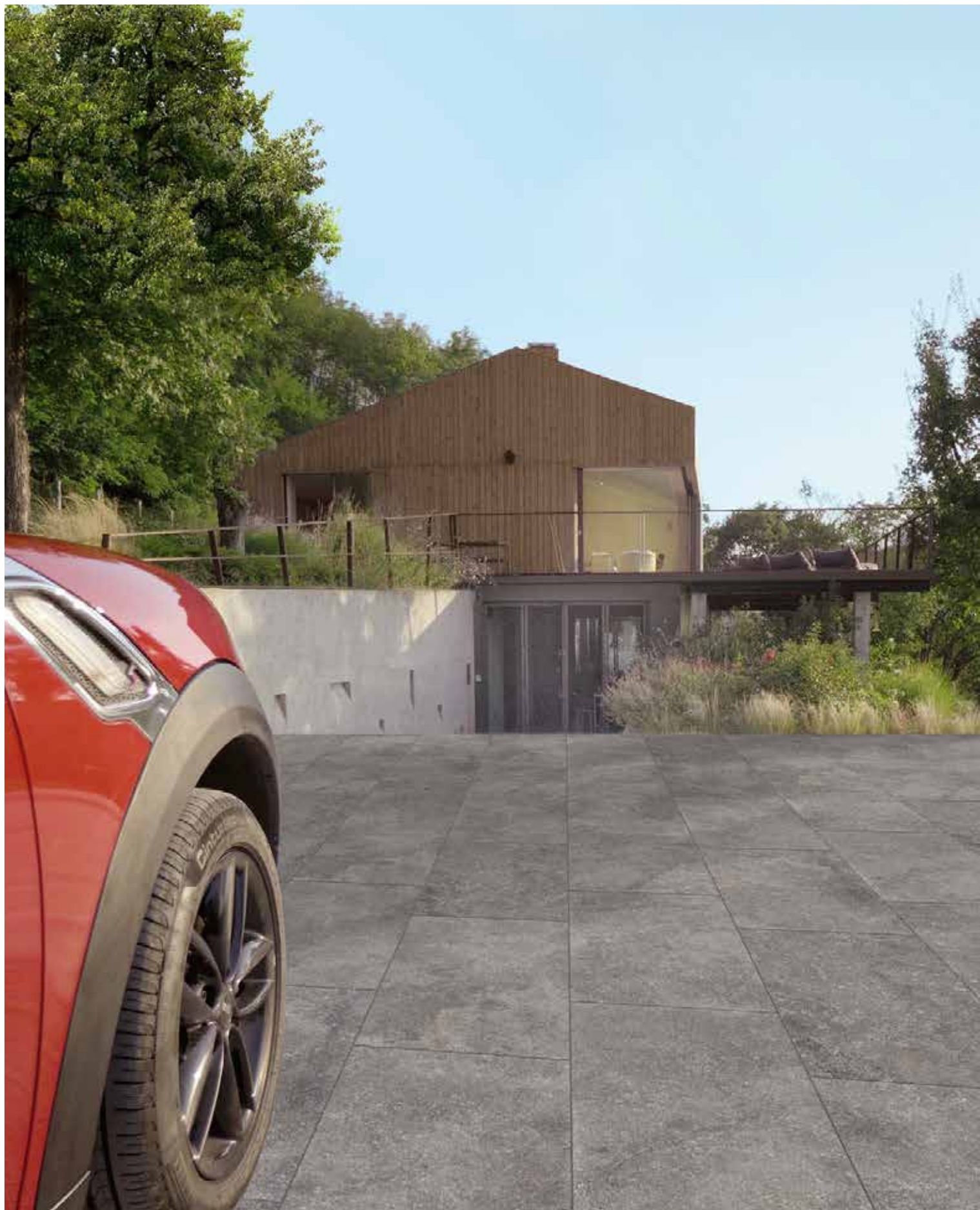
POSA SU MASSETTO CEMENTIZIO

LAYING ON CEMENT SCREED
VERLEGUNG AUF ZEMENTESTRICH
POSE SUR UNE CHAPE EN CIMENT

Von der trockenen Verlegung auf stabilen natürlichen Untergründen bis zur Verlegung auf Estrich: tre3 ist in der Lage, allen Erfordernissen der Verwendung im Außenbereich vom privaten Wohnumfeld bis zum Stadtzentrum gerecht zu werden.

De la pose à sec sur des supports naturels stables à la pose sur chape: tre3 est en mesure de répondre à tout besoin d'utilisation à l'extérieur, du logement privé au centre urbain.

Drive-over surfaces for light and urban traffic





PAVE YOUR DRIVEWAY

Drive-over surfaces for light and urban traffic

Pavimentare i vialetti residenziali

Pflastern die Wohneinfahrten

Paver les allés résidentielles



Design e funzionalità per il contesto residenziale

Design and functionality for residential contexts
Design und Zweckmässigkeit für das wohnumfeld
Design et fonctionnalité pour le contexte résidentiel

tre3 rende carrabile tutti i camminamenti residenziali, accessi a garage privati, parcheggi auto con la sola posa a secco.

Quattro formati, tre differenti look: effetto legno, cemento e pietra soddisfano il linguaggio estetico più ricercato di architetti e progettisti.

tre3 makes residential walkways, private garage accesses and car parking areas suitable for traffic use with dry laying only.

Four sizes, three different looks: the wood, concrete and stone effect satisfies the most sought-after aesthetic language of architects and designers.

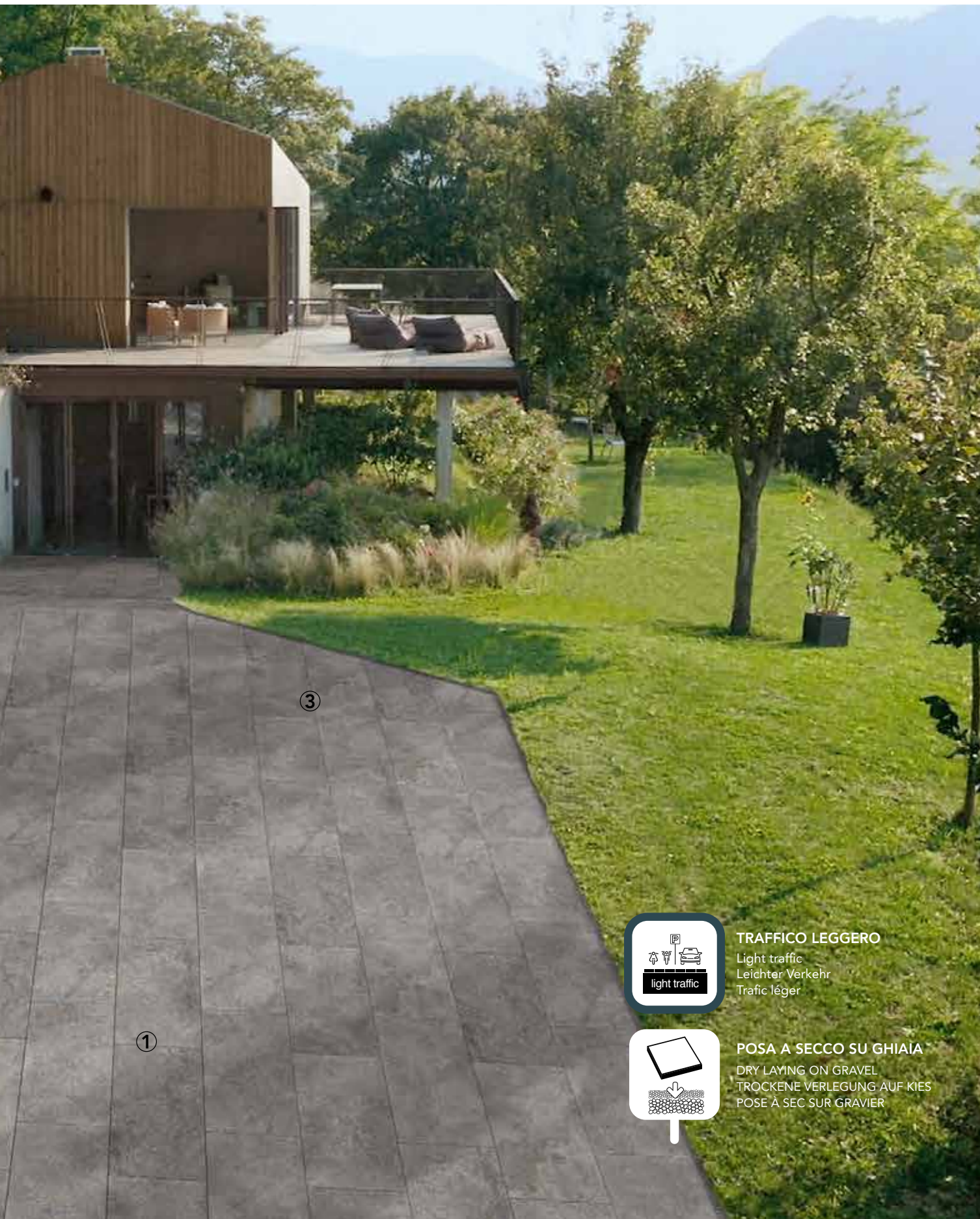
tre3 macht alle Wege im Wohnbereich, Zufahrten zu privaten Garagen und Parkstellflächen allein bei der trockenen Verlegung befahrbar.

Vier Formate, drei verschiedene Looks: Holz-, Beton- und Stein-Effekt werden der am meisten gewählten Ausdrucksweise von Architekten und Planern gerecht.

Grâce exclusivement à la pose à sec de tre3 tous les passages résidentiels, les accès aux garages privés et les parkings de voitures deviennent carrossables.

Quatre formats, trois looks différents : les effets bois, ciment et pierre satisfont le langage esthétique le plus recherché des architectes et des designers.





TRAFFICO LEGGERO

Light traffic
Leichter Verkehr
Trafic léger



POSA A SECCO SU GHIAIA

DRY LAYING ON GRAVEL
TRÖCKENE VERLEGUNG AUF KIES
POSE À SEC SUR GRAVIER



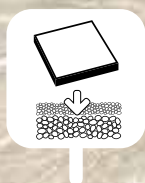
Superfici resistenti per aree urbane polifunzionali

Resistant surfaces for multi-purpose urban areas
Widerstandsfähige Oberflächen für multifunktionelle städtische Bereiche
Des surfaces résistantes pour les zones urbaines polyvalentes



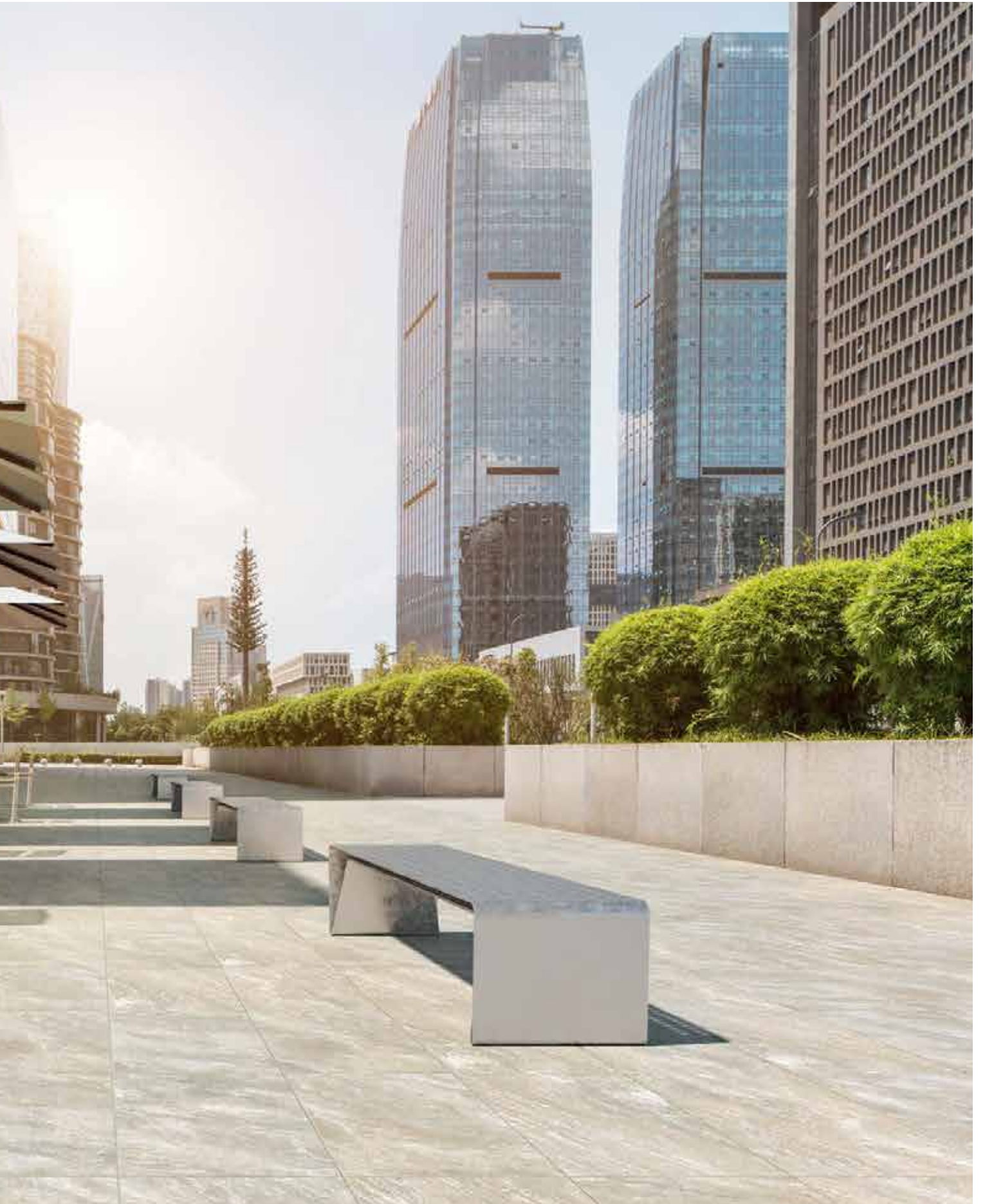
TRAFFICO LEGGERO

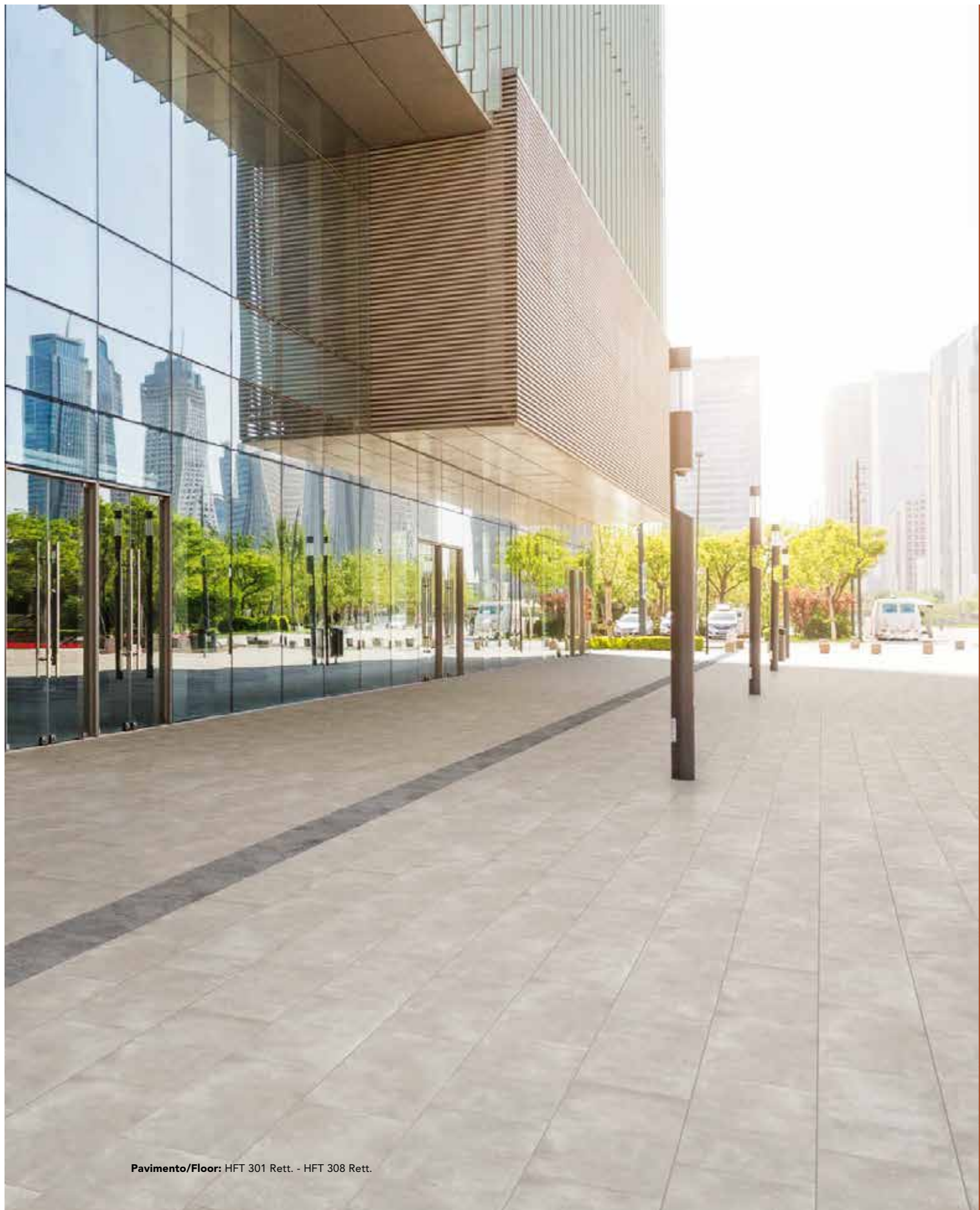
Light traffic
Leichter Verkehr
Trafic léger



POSA A SECCO SU GHIAIA

DRY LAYING ON GRAVEL
TROCKENE VERLEGUNG AUF KIES
POSE À SEC SUR GRAVIER





Pavimento/Floor: HFT 301 Rett. - HFT 308 Rett.



DESIGN WITH STYLE TIMELESS PLACES

Drive-over surfaces for light and urban traffic

Disegnare con stile luoghi senza tempo

Zeitlose Orte mit Stil entwerfen

Dessiner des lieux intemporels avec style



TRAFFICO URBANO

Urban traffic
Stadtverkehr
Trafic urbain



POSA SU MASSETTO

LAYING ON CEMENT SCREED
VERLEGUNG AUF ZEMENTESTRICH
POSE SUR UNE CHAPE EN CIMENT



Affidabilità e durevolezza per spazi metropolitani

Reliability and durability for metropolitan spaces
Zuverlässigkeit und dauerhaftigkeit für großstädtische bereiche
Fiabilité et durabilité pour les espaces métropolitains

I prodotti della linea tre3 sono realizzati in gres porcellanato a tutta massa. L'utilizzo di materie prime selezionate e un processo tecnologico controllato conferiscono al prodotto innumerevoli vantaggi rispetto ad altri materiali naturali, tipicamente utilizzati. Ingelivo, resistente agli sbalzi termici, resistente ai sali, colore inalterabile, antiscivolo, sono solo alcune delle caratteristiche tecniche principali dei prodotti.

The tre3 line products are made from full body porcelain stoneware. The use of selected raw materials and a controlled technological process give the product countless advantages compared to other natural materials that are typically used. Frost-proof, protection against thermal shock, resistant to salts, unalterable colour, non-slip, these are just some of the main technical characteristics of the products.

Die Produkte der Linie tre3 werden aus vollmassigem Feinsteinzeug hergestellt. Die Verwendung ausgewählter Rohstoffe und eines technologisch kontrollierten Prozesses verleihen dem Produkt unzählige Vorteile im Vergleich zu anderen, üblich verwendeten natürlichen Materialien. Frostbeständig, gegenüber Temperaturschwankungen beständig, gegenüber Salzen widerstandsfähig, unveränderliche Farbe, rutschfest, dies sind nur einige der technischen Haupteigenschaften der Produkte.

Les produits de la ligne tre3 sont réalisés en grès cérame pleine masse. L'utilisation de matières premières sélectionnées et un procédé technologique contrôlé confèrent au produit de nombreux avantages par rapport à d'autres matériaux naturels généralement utilisés. La résistance au gel, les brusques changements de température, la résistance aux sels, la couleur inaltérable, anti-glissance ne sont que quelques-unes des principales caractéristiques techniques des produits.



TRAFFICO URBANO

Urban traffic
Stadtverkehr
Trafic urbain



POSA SU MASSETTO

LAYING ON CEMENT SCREED
VERLEGUNG AUF ZEMENTESTRICH
POSE SUR UNE CHAPE EN CIMENT





SISTEMI DI POSA

INSTALLATION SYSTEMS

VERLEGUNGSARTEN

SYSTÈMES DE POSE

① **POSA A SECCO CARRABILE**

DRIVABLE DRY INSTALLATION
BEFAHRBARE TROCKENE VERLEGUNG
POSE À SEC CARROSSABLE

② **POSA SU MASSETTO CEMENTIZIO**

INSTALLATION ON CEMENT SCREED
VERLEGUNG AUF ZEMENTESTRICH
POSE SUR UNE CHAPE EN CIMENT

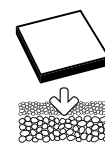
Installation Systems





POSA A SECCO CARRABILE

DRIVABLE DRY INSTALLATION
BEFAHRBARE TROCKENE VERLEGUNG
POSE À SEC CARROSSABLE



SUFDIST100
100 Distanziatori
100 Spacers
100 Fugenkreuzl
100 Croisillons
1 pcs/box
Unità di vendita = 100 Pz
Selling unit = 100 Pc
Verkaufseinheit = 100 Stck
Unité de vente = 100 Pcs

tre 3

Installation Systems

Distanziatori
Spacers
Fugenkreuz mit Fuss
Croisillons

Ghiaino spaccato
Coarse sand
Feinkorn-Kies
Granulat 0/4

Stabilizzato
Aggregate base
Grobkorn-Kies
Agregat

Pietrisco
Crushed stone
Steinsplitt
Gravier

Tessuto non tessuto
Geotextile
Kunststoff-Gewebe
Geotextile

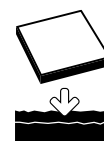
Terreno
Ground
Erdboden
Terrain





POSA SU MASSETTO CEMENTIZIO

INSTALLATION ON CEMENT SCREED
VERLEGUNG AUF ZEMENTESTRICH
POSE SUR UNE CHAPE EN CIMENT



In contesti di aree aperte al traffico urbano il prodotto va posato su massetto cementizio con malta d'allettamento. Le tecniche sono equivalenti a quelle utilizzate per la posa di materiale naturale con la differenza che i prodotti della linea tre3 hanno un minor grado di assorbimento d'acqua e sono quindi ingelivi, inattacabili dai sali.

In contexts of areas accessible to urban traffic, the product must be laid on a cement screed with bedding mortar. The techniques are equivalent to those used for the laying of natural material with the difference that the products of the tre3 line have a lower degree of water absorption and are therefore frost-proof and protected from salts.

In für den städtischen Verkehr geöffneten Bereichen wird das Produkt im Mörtelbett auf Zementestrich verlegt. Die Techniken sind äquivalent zu denen für die Verlegung von natürlichem Material verwendeten, mit dem Unterschied, dass die Produkte der Linie tre3 einen geringeren Grad der Wasseraufnahme aufweisen, somit frostbeständig sind und nicht von den Salzen angreifbar.

Dans les zones ouvertes à la circulation urbaine, le produit doit être posé sur une chape de ciment avec du mortier. Les techniques équivalent à celles utilisées pour la pose d'un matériau naturel, à la différence que les produits de la ligne tre3 ont un degré d'absorption d'eau inférieur et sont donc résistants au gel, inattaquables par les sels.



Fugante cementizio
Ciment grouting
Fugenmasse
Mortier à base de ciment pour joints

tre 3

Massetto d'allettamento
Lodging screed
Estrich
Chape de pose

Tessuto non tessuto
Geotextile
Kunststoff-Gewebe
Geotextile

Massetto cementizio
Cement screed
Zementestrich
Chape en ciment

Installation Systems



POSA A SECCO CARRABILE: METODO DI INSTALLAZIONE

DRIVABLE DRY INSTALLATION: INSTALLATION METHOD
BEFAHRBARE TROCKENE VERLEGUNG: EINBAUMETHODE
POSE À SEC CARROSSABLE: MÉTHODE DE POSE

Installation Systems



1 Escavare per almeno 50 cm.
Excavate for at least 50 cm.
Mindestens 50 cm ausheben.
Creuser sur au moins 50 cm.



2 Compattare il fondo dello scavo.
Compact the bottom of the excavation.
Den Boden der ausgehobenen Fläche verdichten.
Compacter le fond du creusement.



3 Stendere sul fondo dello scavo un tessuto non tessuto.
Spread a non-woven fabric on the bottom of the excavation.
Auf den Boden der ausgehobenen Fläche Vlies auslegen.
Étendre du tissu non tissé sur le fond du creusement.



4 Stendere il primo strato di pietrisco con spessore 20 cm.
Spread the first layer of crushed stone of thickness 20 cm.
Die erste Schicht Schotter mit einer Höhe von 20 cm aufbringen.
Étaler la première couche de pierre concassée sur une épaisseur de 20 cm.



5 Compattare il primo strato di pietrisco.
Compact the first layer of gravel.
Die erste Schicht Schotter verdichten.
Compacter la première couche de pierre concassée.



6 Stendere lungo il perimetro una rete metallica per ancoraggio del cordolo.
Spread a metal mesh along the perimeter to anchor the curb.
Entlang des Randes ein Metallgitter zur Befestigung der Bordsteine verlegen.
Étendre un treillis métallique autour du périmètre pour ancrer la bordure.



7 Posizionare il cordolo perimetrale allestandolo con calcestruzzo.
Position the perimeter curb lining it with concrete.
Die Bordsteine am Rand positionieren und in ein Betonbett setzen.
Positionner la bordure périmétrique en la fixant avec du béton.



8 Stendere e compattare il secondo strato di pietrisco con spessore 10 cm.
Spread and compact the second layer of crushed stone with a thickness of 10 cm.
Eine zweite Schicht Schotter mit einer Höhe von 10 cm aufbringen und verdichten.
Étaler et compacter la deuxième couche de pierre concassée sur une épaisseur de 10 cm.



9 Stendere e compattare uno strato di stabilizzato con spessore 10cm.
Spread and compact a layer of stabilised material of thickness 10cm.
Eine Schicht feinkörnigen Stabilisators mit einer Höhe von 10 cm aufbringen und verdichten.
Étaler et compacter une couche de pierre stabilisée sur une épaisseur de 10 cm.



10 Stendere e livellare uno strato di ghiaino spaccato con spessore 5 cm.
Spread and level a layer of 5 cm thick split gravel.
Eine Schicht Splitt mit einer Höhe von 5 cm aufbringen und nivellieren.
Étaler et niveler une couche de gravier fendu sur une épaisseur de 5 cm.

Queste informazioni di posa sono solo indicative e rappresentano una delle possibilità. Il metodo di installazione varia a seconda del tipo di terreno, del clima e del tipo di inerti disponibili. Riferirsi sempre alle normative locali sotto la supervisione di un tecnico abilitato.

This laying information is only indicative and represents only one of the possibilities. The installation method varies depending on the type of soil, the climate and the type of aggregates available. Always refer to local regulations under the supervision of a qualified technician.



11 Cominciare la posa partendo dal cordolo.
Start laying from the curb.
Mit der Verlegung vom Bordstein beginnen.
Commencer la pose à partir de la bordure.



12 Procedere con la posa utilizzando sempre i distanziatori in materiale plastico.
Proceed with installation always using plastic spacers.
Die Verlegung stets unter Verwendung der Abstandhalter aus Kunststoff vornehmen.
Procéder à la pose en utilisant toujours les entretoises en plastique.



13 Stendere sulla superficie sabbia fine lavata o meglio sabbia polimerica.
Spread fine sand or even better polymeric sand on the surface.
Auf der Oberfläche feinen gewaschenen Sand oder besser Polymersand verteilen.
Étaler du sable fin lavé ou du sable polymère sur la surface.



14 Riempire le fughe aiutandosi con una scopa.
Fill the joints using a broom.
Die Fugen mit einem Besen einkehren.
Remplir les joints à l'aide d'un balai.



15 Vibrare a bassa intensità la superficie. Attenzione: pattino vibrante ricoperto in gomma.
Vibrate the surface at low intensity. Attention: vibrating pad covered in rubber.
Die Oberfläche mit geringer Intensität abrütteln. Achtung: mit Gummi überzogene Rüttelplatte.
Vibrer la surface à faible intensité. Attention: patin vibrant recouvert de caoutchouc.



16 Completare il riempimento delle fughe.
Complete filling of the joints.
Die Fugen vollständig füllen.
Terminer le remplissage des joints.



17 Soffiare la superficie per eliminare la sabbia in eccesso.
Blow the surface to remove any excess sand.
Die Oberfläche abblasen, um den überschüssigen Sand zu entfernen.
Éliminer l'excès de sable de la surface en soufflant de l'air comprimé.



18 Nel caso di sabbia polimerica: spruzzare le fughe con acqua per farla consolidare; attenderne l'asciugatura per 2/3 giorni prima della messa in servizio.
In the case of polymeric sand: spray the joints with water to make it consolidate; wait 2/3 days for it to dry before use.
Im Falle von Polymersand: die Fugen mit Wasser besprühen, um diesen härten zu lassen.
Vor der Inbetriebnahme 2/3 Tage austrocknen lassen.
Dans le cas du sable polymère: vaporiser de l'eau sur les joints pour permettre la consolidation; laisser sécher 2/3 jours avant la mise en service.

Pietrisco (step 4)
Crushed stone (step 4)
Schotter (Schritt 4)
Pierre concassée (étape 4)



Stabilizzato (step 8-9)
Stabilised material (steps 8-9)
Stabilisator (Schritt 8-9)
Pierre stabilisée (étape 8-9)



Ghiaino spaccato (step 10)
Split gravel (step 10)
Splitt (Schritt 10)
Gravier fendu (étape 10)



Diese Informationen zur Verlegung haben nur Hinweischarakter und bilden eine der Möglichkeiten. Die Einbaumethode variiert je nach der Art des Bodens, dem Klima und der Art der verfügbaren Füllstoffe. Es muss stets unter Aufsicht eines zugelassenen Technikers auf die lokalen Bestimmungen Bezug genommen werden.

Ces informations de pose ne sont fournies qu'à titre indicatif et elles constituent une des possibilités. La méthode de pose varie selon le type de sol, le climat et le type d'agrégats disponibles. Toujours consulter les réglementations locales sous la supervision d'un technicien qualifié.



CARATTERISTICHE GENERALI

GENERAL CHARACTERISTICS / ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN / CARACTERISTIQUES GENERALES



Ingelivo
Frost resistant
Frostbeständig
Ingélif



Resistente agli sbalzi termici
Resistant to sudden temperature changes
Beständig gegenüber Temperaturschwankungen
Résistant aux variations De température



Resistente ai sali
Resistant to salt
Beständig gegenüber Salzen
Résistant aux sels



Resistente a acidi, prodotti chimici
Resistant to acid, chemicals
Beständig gegenüber säure, Chemikalien
Résistant aux acides, produits chimiques



Muffe e muschi non lodaneggiano
Resistant to damage from mould and moss
Schimmel und moose beschädigen es nicht
Les moisissures et les mousses ne l'endommagent pas



Inassorbente
Impervious
Undurchlässig
Non absorbant



Colori resistenti nel tempo
Colors do not fade over time
Die farben nicht verblassen mit der zeit
Couleurs ne se décolorent pas au fil du temps



Posa facile e veloce
Quick and easy to install
Einfache und schnelle verlegung
Pose facile et rapide



Facilmente removibile
Easy to remove
Leicht abnehmbar
Facilement amovible



Riutilizzabile
Reusable
Wiederverwendbar
Réutilisable



Ispezionabile
Readily serviceable
Inspizierbar
Peut-être inspecté



Permette anche posa con colla
Installation with adhesive possible
Ermöglicht auch die verlegung mit kleber
Permet également une pose avec colle



Altamente resistente ai carichi
Highly resistant to loads
Sehr beständig gegen Belastungen
Hautement résistant Aux charges



Ampia gamma di finiture
Wide range of finishes
Breit gefächertes angebot an oberflächenbearbeitungen
Vaste gamme de finitions



Permette il deflusso dell'acqua
Allows water drainage
Erlaubt den wasserabfluss
Permet à l'eau de s'écouler



Antiscivolo
Antislip
Rutschfest
Antidérapant



Lunghissima durata nel tempo
Extremely long-lasting
Sehr lange haltbarkeit
Très longue durée de vie



Facile da pulire
Easy to clean
reinigungsfreundlich
Facile à nettoyer

General Characteristics

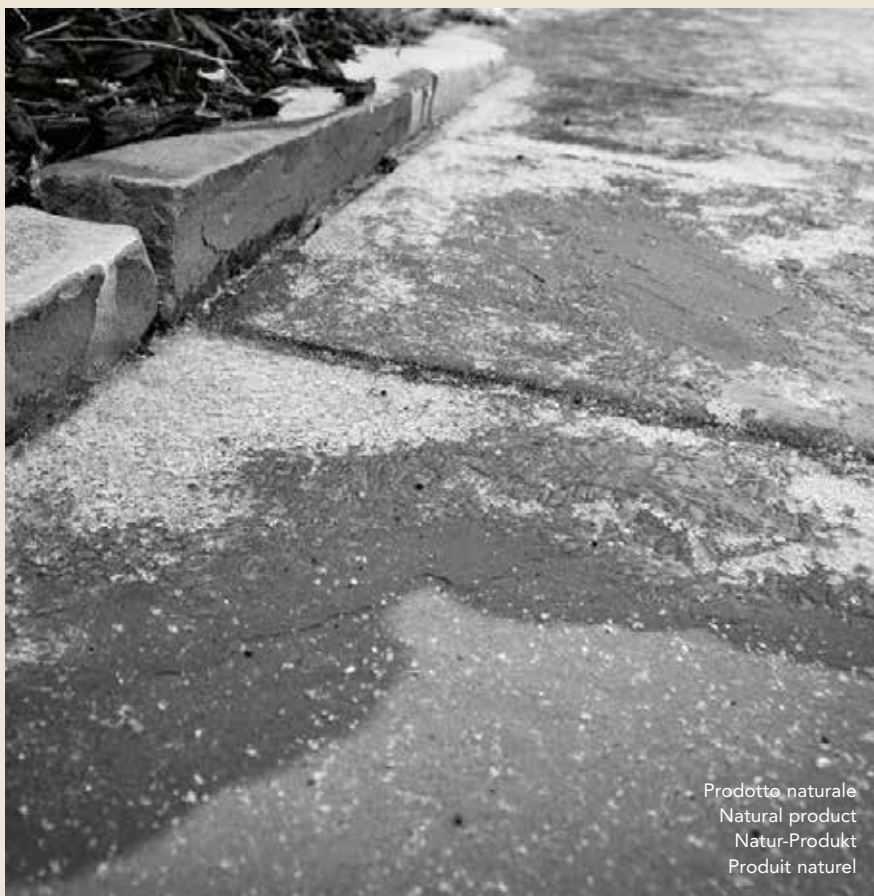


La presenza di gelo e sale sono condizioni particolarmente critiche. Su "materiali assorbenti", come pietre naturali, i danni possono essere permanenti.

Frost and salt are particularly hard conditions. On "absorbent materials", as natural stones, the damages can be permanent

Salz und Frost verursachen besonders kritischen Umstände. Bei flüssigkeit-aufnehmenden Materialien, wie z. B. Naturstein, Schäden könnten nicht mehr aufgehoben werden.

La présence de gel et de sel sont des conditions particulièrement critiques. Sur des « matériaux absorbants », comme les pierres naturelles, les dommages peuvent être permanents.



Prodotto naturale
Natural product
Natur-Produkt
Produit naturel



Prodotto naturale
Natural product
Natur-Produkt
Produit naturel





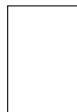
Futura 3

[< INDEX](#)[TECHNICAL CHARACTERISTICS](#)[CATALOGUE](#)**HFT³**

40x120 60x90 80x80 40x80 60x60



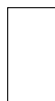
40x120 . 16"x48"



60x90 . 24"x36"



80x80 . 32"x32"



40x80 . 16"x32"



60x60 . 24"x24"

Gres porcellanato a tutta massa
Through-body porcelain tile
Durchgefärbtes Feinsteinzeug
Le grès cérame pleine masse

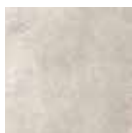
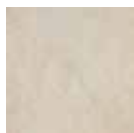
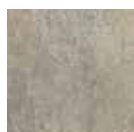
Gruppo BIa UNI EN 14411_G

**RANDOM**

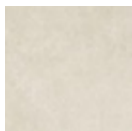
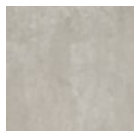
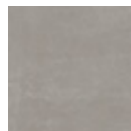
30 mm

UN EN ISO 10545.12: **RESISTANT**UNI EN ISO 10545.13: **GA**
UNI EN ISO 10545.14: **5**DIN 51130: **R 11**
DIN 51097: **C**
ANSI A326.3: 2017 Release 2019
(DCOF) $\geq 0,60$
BCRA: $>0,40$ 

STONE EFFECT

**HFT 301****HFT 311****HFT 345****HFT 315****HFT 306****HFT 321****HFT 385****HFT 335****HFT 375****HFT 324****HFT 305****HFT 303****HFT 308****HFT 318****HFT 338**

CONCRETE EFFECT

**HFT 355****HFT 314****HFT 365****HFT 328**

WOOD EFFECT

**HFT 395****HFT 325****HFT 331****HFT 309****HFT 319**

Sizes	Pieces	Mq.	Kg.	Boxes		
				Mq.	Kg.	
40x120	1	0,48	33,60	36	17,28	1230,00
60x90	1	0,54	37,20	32	17,28	1230,00
80x80	1	0,64	43,00	24	15,36	1052,00
40x80	1	0,32	22,00	54	17,28	1230,00
60x60	1	0,36	25,20	48	17,28	1230,00
40x120 80x80 60x90 40x80 60x60	1	-	-	-	-	-

gradone lineare
e gradone angolare
stondato



Futura 3

60x90 80x80 40x80 60x60



80x80 . 32"x32"
TBFT24R HFT 324 Rett.



80x80 . 32"x32"
TBFT03R HFT 303 Rett.



80x80 . 32"x32"
TBFT38R HFT 338 Rett.

Stone Effect



60x90 . 24"x36"
TPFT75R HFT 375 Rett.



60x90 . 24"x36"
TPFT85R HFT 385 Rett.



60x90 . 24"x36"
TPFT21R HFT 321 Rett.

PEZZI SPECIALI • SPECIAL PIECES • FORMTEILE • PIÈCES SPÉCIALES



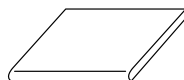
80x80 . 32"x32"

GRADONE LINEARE RETT.
STONDATO



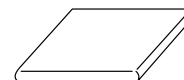
80x80 . 32"x32"

GRADONE ANGOLARE RETT.
STONDATO (R-DX)(L-SX)



60x90 . 24"x36"

GRADONE LINEARE RETT.
STONDATO



60x90 . 24"x36"

GRADONE ANGOLARE RETT.
STONDATO (R-DX)(L-SX)



< INDEX

TECHNICAL CHARACTERISTICS

CATALOGUE

HFT³



40x80 . 16"x32"

TOFT01R HFT 301 Rett.

40x80 . 16"x32"

TOFT06R HFT 306 Rett.

40x80 . 16"x32"

TOFT15R HFT 315 Rett.

40x80 . 16"x32"

TOFT35R HFT 335 Rett.

40x80 . 16"x32"

TOFT05R HFT 305 Rett.

40x80 . 16"x32"

TOFT08R HFT 308 Rett.



60x60 . 24"x24"

T9FT11R HFT 311 Rett.



60x60 . 24"x24"

T9FT45R HFT 345 Rett.

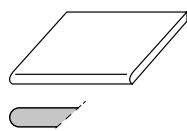


60x60 . 24"x24"

T9FT18R HFT 318 Rett.

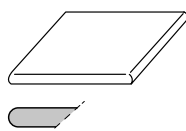
Stone Effect

PEZZI SPECIALI • SPECIAL PIECES • FORMTEILE • PIÈCES SPÉCIALES



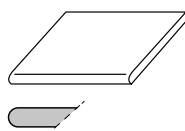
40x80 . 16"x32"

GRADONE LINEARE RETT.
STONDATO



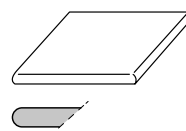
40x80 . 16"x32"

GRADONE ANGOLARE RETT.
STONDATO (R-DX)(L-SX)



60x60 . 24"x24"

GRADONE LINEARE RETT.
STONDATO



60x60 . 24"x24"

GRADONE ANGOLARE RETT.
STONDATO



Futura 3

40x120 80x80 40x80 60x60



80x80 . 32"x32"
TBFT14R HFT 314 Rett.



80x80 . 32"x32"
TBFT28R HFT 328 Rett.

Concrete Effect

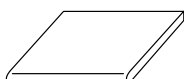


60x60 . 24"x24"
T9FT55R HFT 355 Rett.



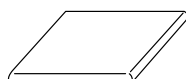
60x60 . 24"x24"
T9FT65R HFT 365 Rett.

PEZZI SPECIALI • SPECIAL PIECES • FORMTEILE • PIÈCES SPÉCIALES



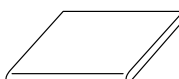
80x80 . 32"x32"

GRADONE LINEARE RETT.
STONDATO



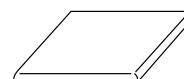
80x80 . 32"x32"

GRADONE ANGOLARE RETT.
STONDATO (R-DX)(L-SX)



60x60 . 24"x24"

GRADONE LINEARE RETT.
STONDATO



60x60 . 24"x24"

GRADONE ANGOLARE RETT.
STONDATO



< INDEX

TECHNICAL CHARACTERISTICS

CATALOGUE

HFT³



40x120 . 16"x48"
TDFT95R HFT 395 Rett.



40x120 . 16"x48"
TDFT31R HFT 331 Rett.



40x120 . 16"x48"
TDFT19R HFT 319 Rett.



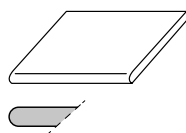
40x80 . 16"x32"
TOFT25R HFT 325 Rett.



40x80 . 16"x32"
TOFT09R HFT 309 Rett.

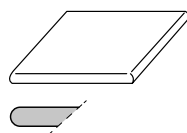
Wood Effect

PEZZI SPECIALI • SPECIAL PIECES • FORMTEILE • PIÈCES SPÉCIALES



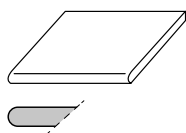
40x120 . 16"x48"

GRADONE LINEARE RETT.
STONDATO



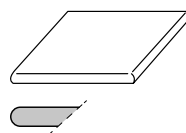
40x120 . 16"x48"

GRADONE ANGOLARE RETT.
STONDATO (R-DX)(L-SX)



40x80 . 16"x32"

GRADONE LINEARE RETT.
STONDATO



40x80 . 16"x32"

GRADONE ANGOLARE RETT.
STONDATO (R-DX)(L-SX)













CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



Gruppo Bla EN 14411_G

Gres porcellanato a tutta massa 30 mm
Through-body porcelain tile 30 mm
Durchgefärbtes feinsteinzeug 30 mm
Le grès cérame pleine masse 30 mm

tre

	Valori limite previsti Established limits Vorgesehene grenzwerte Valeurs limites prevues	Prestazioni Performances Leistung Prestations	Norma Norms Norm Norme
 Assorbimento d'acqua Water Absorption Wasseraufnahme Absorption d'eau	≤ 0,5%	~ 0,1%	EN ISO 10545-3
 Resistenza alla flessione (1) Bending strength Biegezugfestigkeit Resistance a la flexion	Modulo di rottura Modulus of rupture Bruchlast Module de rupture Min. ≥ 35 N/mm ²	~50 N/mm ²	EN ISO 10545-4
 Resistenza al gelo Frost resistance Frostbeständigkeit Résistance au gel	Resistente Resistant Widerstandsfähig Résistant	Resistente Resistant Widerstandsfähig Résistant	EN ISO 10545-12
 Resistenza agli sbalzi termici Resistance to thermal shock Temperaturwechselbeständigkeit Résistance aux écarts de température	Resistente Resistant Widerstandsfähig Résistant	Resistente Resistant Widerstandsfähig Résistant	EN ISO 10545-9
 Resistenza dei colori alla luce Colour resistance to light exposure Farbechtheit unter Lichteinfluss Résistance des couleurs à la lumière	Resistente Resistant Widerstandsfähig Résistant	Resistente Resistant Widerstandsfähig Résistant	DIN 51094
 Resistenza allo scivolamento (2) Skid resistance Rutschhemmung Résistance au glissement	Da R9 a R13 From R9 to R13 Von R9 bis R13 De R9 à R13	R 11	EN 16165 Annex B
	Da A a C From A to C Von A bis C De A à C	C	EN 16165 Annex A
Resistenza allo scivolamento_D-COF Skid resistance_D-COF Rutschhemmung_D-COF Résistance au glissement_D-COF	≥ 0,42	≥ 0,60	ANSI A326.3:2022
Resistenza allo scivolamento_B.C.R.A Skid resistance_B.C.R.A Rutschhemmung_B.C.R.A Résistance au glissement_B.C.R.A	≥ 0,40	Conforme Conforms Gemäß Conforme	Metodo BCRA
 Resistenza all'attacco chimico Chemical resistance Beständigkeit gegen chemikalien Resistance a l'attaque chimique	GB minimo GB minimum Mind. GB GB minimum	GA	EN ISO 10545-13
 Resistenza alle macchie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Resistance aux taches	Classe 3 minimo class 3 minimum Mind. klasse 3 classe 3 minimum	Conforme Conforms Gemäß Conforme	EN ISO 10545-14
 Campo d'impiego consigliato Recommended use Anwendungsbereich Piece d'emploi conseillée			multiattributo



	Valori limite previsti Established limits Vorgesehene grenzwerte Valeurs limites prevues	Prestazioni Performances Leistung Prestations	Norma Norms Norm Norme
	Formato Size Größe Format		Classe Class Klasse Classe
 Carico di rottura medio in posa sopraelevata (3) Average breaking load for raised floor laying Durchschnittlicher bruchlast Bei verlegung auf stelzlager Charge de rupture moyen en pose surélevée	60x60	~16,90 KN	6
	40x80	~19,87 KN	6
	60x90	~14,81 KN	6
	40x120	~19,61 KN	6
			EN 12825 (carico al centro)
 Resistenza meccanica (4) Mechanical strenght Mechanische festigkeit Classe d'appelation	60x60	~33,4 KN	U30
	40x80	~12,3 KN	U11
	60x90	~15,4 KN	U14
	40x120	~6,6 KN	U4
			EN 1339-F

* In conformità con EN1339-F in quanto test effettuati su una tipologia diversa da quella per la quale la norma è concepita | In compliance with EN1339-F as tests carried out on a different type from that for which the standard is issued | Gemäß dem verwendeten Produktentyp ist in Konformität mit der EU-Norm EN1339 | Conformément au reglement EN1339-F en s'agissant des tests effectuées sur un type différent par rapport à celui dont le reglement a été conçu.

- (1) Indica la elasticità del materiale, misurandone il modulo di resistenza alla flessione. Il carico è applicato con un cilindro orizzontale posto centralmente. | It refers to the elasticity of the material, measuring the module of bending strength. The load is applied through a horizontal cylinder placed in the middle. | Biegefestigkeit: gemessen wird es mit enem in der Mitte der Platte gelegten Schwerlastzylinder. | Indique l'élasticité du matériau en mesurant son module de résistance à la flexion. La charge est appliquée avec un cylindre horizontal placé au centre.
- (2) Indica la resistenza allo scivolamento su di un piano inclinato, sia con le scarpe che a piedi nudi su pavimento bagnato. | It shows the slip resistance over an inclined plane, both with shoes or bare feet on wet floor. | Rutschhemmung im Trocken- (mit Schuhen) sowie im Nass-Bereich (Barfuss). | Indique la résistance au glissement sur un plan incliné, à la fois avec des chaussures et pieds nus sur un sol mouillé.
- (3) Indica la resistenza, in posa sopraelevata come consigliata da catalogo, ad un carico concentrato applicato centralmente. | It shows the resistance, on raised floor laying as suggested by the catalogue, to a concentrated load applied in the middle. | Bruchlast auf Stelzlager: gemessen wird es mit enem in der Mitte der Platte hoch gelegten Schwerlastzylinder. | Indique la résistance, en pose surélevée comme indiqué dans le catalogue, à une charge concentrée appliquée au centre.
- (4) Indica la resistenza alla rottura da flessione del prodotto nel suo formato intero. Il carico è applicato con un cilindro orizzontale posto centralmente. | It shows the breaking resistance through bending of the product in full size. The load is applied through a horizontal cylinder placed in the middle. | Bruchlast: gemessen wird es mit enem in der Mitte der Platte gelegten Schwerlastzylinder. | Indique la résistance à la flexion du produit dans son format complet. La charge est appliquée avec un cylindre horizontal placé au centre.



130 Pavimento/Floor: HFT 305



PULIZIA E MANUTENZIONE

CLEANING AND MAINTENANCE

REINIGUNG UND WARTUNG

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Superfici con posa in appoggio: si consiglia di utilizzare strumenti di pulizia tradizionali.

Superfici con posa su massetto: oltre i metodi di pulizia tradizionali, le alte proprietà di resistenza consentono il transito periodico dei mezzi di servizio.

Proprio per la caratteristica di grande durezza e intaccabilità da parte degli agenti esterni, tre3 può essere pulito con la quasi totalità dei detersivi. Per una maggiore comodità e per evitare che nell'asciugatura si creino depositi di calcare consigliamo di facilitare il drenaggio con una spazzola in gomma.

Surfaces with supported laying: it is advisable to use traditional cleaning tools.

Surfaces with laying on cement screed: in addition to traditional cleaning methods, the high resistance properties allow for the periodic transit of service vehicles.

Due to the characteristic of a high level of hardness and protection against damage by external agents, tre3 can be cleaned with almost all detergents. For greater comfort and to avoid lime scale deposits being created, it is advisable to facilitate drainage with a rubber brush.

Oberflächen mit aufliegender Verlegung: es wird geraten, traditionelle Hilfsmittel zur Reinigung zu verwenden.

Oberflächen mit Verlegung auf Zementestrich: außer den traditionellen Reinigungsmethoden ermöglichen die widerstandsfähigen Eigenschaften das regelmäßige Befahren durch Kehrmaschinen.

Gerade aufgrund der großen Härte und Widerstandsfähigkeit gegenüber den Witterungseinflüssen, kann tre3 mit beinahe allen Reinigungsmitteln gesäubert werden. Der Einfachheit halber und um zu vermeiden, dass beim Trocknen Kalkablagerungen eintreten, raten wir, das Abfließen des Wassers mit einer Gummibürste zu erleichtern.

Surfaces avec pose en appui: il est recommandé d'utiliser des outils de nettoyage traditionnels.

Surfaces posées sur une chape en ciment: outre les méthodes de nettoyage traditionnelles, les propriétés de haute résistance permettent le transit périodique des véhicules de service. Grâce à sa dureté élevée et à sa résistance aux agents extérieurs, tre3 peut être nettoyé avec pratiquement tous les détergents. Pour plus de commodité et pour éviter la formation de dépôts calcaires pendant le séchage, nous recommandons d'utiliser une brosse en caoutchouc pour faciliter le drainage.



L'azienda si riserva la facoltà di apportare variazioni ai prodotti e alle caratteristiche illustrate in questo strumento.
I colori sono da ritenersi puramente indicativi.

The company reserves the right to make any change to products and features shown in this catalogue.
All colors are purely a guide.

Das Werk behält sich vor, das Recht Änderungen an den in diesem Katalog enthaltenen Produkten und dessen Eigenschaften vorzunehmen.
Farbabweichungen vorbehalten.

L'usine se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits et aux caractéristiques présentées dans cet outil.
Les couleurs doivent être considérées à titre purement indicatif.

È vietata la riproduzione, anche parziale, dello strumento in tutte le sue forme.

Any kind of copy of this catalogue, even partial reproduction, is prohibited.

Das Werk ist urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigung sowie Einspeicherung und Verarbeitung in welcher Form auch immer ist unzulässig und strafbar.

La reproduction, même partielle, de l'instrument sous toutes ses formes est interdite.

© 2023 Ceramica del Conca S.p.A. All rights reserved.

JANUARY / 2023



Ceramics of Italy



**The Del Conca Group invests in a more sustainable future.
Die Del Conca-Gruppe investiert in eine nachhaltigere Zukunft.
Le Groupe Del Conca investit dans un avenir plus durable.**



Installation of a new-generation plant able to prevent more than **3,400** tonnes of **CO₂** emissions, equivalent to the pollution produced by **1,300** cars travelling **20,000** km/year. Installation of the new hydrogen-ready kiln.

Es wurde eine hochmoderne Anlage installiert, die Reduzierung unserer jährlichen Kohlendioxid-Emissionen um **3400** Tonnen **CO₂** ermöglicht; dies entspricht den Abgasen von **1300** Pkws, die durchschnittlich **20000** km pro Jahr zurücklegen. Installation eines neuen wasserstoffbereiten („Hydrogen Ready“) Ofens.

Une usine de nouvelle génération est née, capable de réduire les émissions de plus de **3400** tonnes de **CO₂**, équivalent de la pollution de **1300** voitures parcourant **20000** km/an. Nouveau four Hydrogen Ready installé.



100% of cardboard used is recycled;
100% of process wastewater is reused;
70% of plastic used is recycled.

100% des verwendeten Pappkartons werden recycelt;
100% des Prozesswassers werden wiederverwertet;
70% des verwendeten Kunststoffes werden recycelt.

100% du carton utilisé est recyclé;
100% de l'eau de processus est recyclée;
70% du plastique utilisé est recyclé.



100% of electricity used by the Del Conca Logistics Hub is generated in-house.
98% of electricity used in the production process is generated in-house.
Introduction of **100%** electric company cars, run on electricity generated in-house.

100% des Energiebedarfs des Logistikzentrums von Del Conca werden durch selbst produzierten Strom gedeckt.
98% der bei den Produktionsprozessen verbrauchten elektrischen Energie werden selbst hergestellt.
Einführung von Firmenwagen, die zu **100%** mit selbst produziertem Strom funktionieren.

100% des besoins en électricité du centre logistique Del Conca sont autoproduits.
98% de électricité utilisée dans le processus de production est autoproduite.
Voitures de société **100%** électriques alimentées par de l'énergie autoproduite.

Environment and beauty, innovation and heritage, sustainability and state-of-the-art: achieving the fusion of such diverse factors in a design project is not easy, but it can be done. Research and passion are fundamental for transforming an industrial product into a low environmental impact project.

Umweltschutz und Ästhetik, Innovation und Erbe, Nachhaltigkeit und Avantgarde: solch unterschiedliche Aspekte bei der Ausarbeitung eines Designprojekts zu vereinen, ist nicht einfach, aber es ist durchaus möglich. Forschung und Leidenschaft sind zwei wesentliche Pfeiler, um ein industrielles Produkt in ein Projekt mit geringer Umweltbelastung zu verwandeln.

Écologie et beauté, innovation et héritage, développement durable et avant-garde: fusionner des aspects aussi différents dans la finalisation d'un projet de design n'est pas facile, mais c'est possible. La recherche et la passion sont essentielles pour transformer un produit industriel en un projet à faible impact environnemental.



Printed Catalogue on FSC® certified paper
Katalog gedruckt auf zertifiziertem Papier FSC®
Catalogue imprimé sur papier certifié FSC®



ALPHA®



Blade Master 14"



PT Cutter 14"



Mason Master 14"



PT Cutter 12"



PT Cutter 9"



Ultracut GPM 7"



Katana Blade 5"

Produits	Descriptions	Épaisseurs
ALPBML1414	BladeMaster 14" (Trous 1") pour le béton	3 mm
ALPDPT125	Katana Blade 5" pour la porcelaine	1,4 mm
ALPGPM07UN	Ultracut GPM 7" 7/8", 5/8" pour la porcelaine	1,9 mm
ALPLT09A+	PT Cutter 9" pour la porcelaine	2,5 mm
ALPLT12A+	PT Cutter 12" pour la porcelaine	2,6 mm
ALPLT14A+	PT Cutter 14" pour la porcelaine	2,8 mm
ALPMM01412	Mason Master 14" pour le béton	3,2 mm



SYSTÈME DE POSE POUR SOLS ET REVÊTEMENTS
LAYING SYSTEM FOR FLOORS AND DOORS



...un grand pas en avant
...a big step forward



Écart minimum: 0,5 mm.
Minimum grout joint: 0,5 mm.

Il empêche l'abaissement des carreaux dû aux variations de consistance de la colle au cours du séchage.
Prevents lowering of the tiles due to different glue consistency during drying.

Surfaces parfaitement nivelées.
Flat surfaces perfectly leveled.

Il convient pour les carreaux de toute épaisseur et taille.
Suitable for different tile thicknesses and size.

Les différences en un clin d'œil:
Differences at a glance:

T1 SLIM

T2 READY

NOUVEAUTÉ!



Écart minimum:
Minimum grout joint:

0,5 mm

1,2 mm

Tirant réutilisable:
Reusable strap:

OUI

NON

Emploi avec des matériaux non calibrés:
Use with non-calibrated tiles:

OUI*

NON

Pré-assemblage requis:
Pre-assembly requested:

OUI

NON

* Avec la plaque P3 Choose P3 Plate

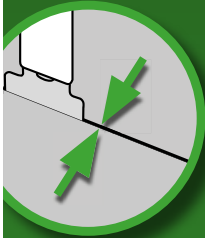


Tous les autres produits MLT peuvent être utilisés avec les deux tirants SLIM et READY.

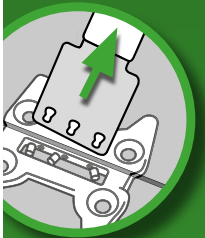
All the other MLT items can be used both with Slim line strap and Strap Ready



...un grand pas en avant ...a big step forward



Écart minimum: 0,5 mm (Slim line).
Minimum grout joint: 0,5 mm (Slim line).



Il s'enlève sans aucun effort
Effortlessly removable.



RAPIDITÉ SPEED



ÉCONOMIE ECONOMY



QUALITÉ QUALITY



RECYCLABLE RECYCLABLE



Si besoin, la base peut être facilement enlevée et repositionnée avec un simple mouvement latéral.
If necessary, the cap can be easily removed and repositioned with a simple side movement.

Aucun endommagement du carreau pendant le serrage.
No damage of the tile surface during clamping.

Aucun déplacement du carreau pendant le serrage.
No slipping or shifting of the tile during clamping.



 **ENTIÈREMENT RÉUTILISABLE**
FULLY REUSABLE

COMMENT UTILISER LES TIRANTS DE LA SÉRIE SLIM USING THE "SLIM LINE" STRAP



1 Insérer le tirant dans la plaque désirée.
Insert the desired bottom plate into the strap.



2 Accrocher le tirant aux 3 dents de la plaque.
Attach the Re-usable strap to the 3 pin heads of the plate.



3 Tirer et verrouiller le tirant.
Pull Re-usable strap ensuring snap lock is engaged



4 Placer la plaque et le tirant sous les carreaux.
Place plate and strap under tiles.



5 Insérer la base en la poussant correctement jusqu'à ce qu'elle soit bien appuyée sur les carreaux.
Insert and slide cap downward until contact with tiles is made.



6 Tendre avec l'outil approprié.
Tension with the special tool.



7 Passé le temps de durcissement de la colle, ôter les bases et les tirants.
Once the setting material has dried, remove straps and caps.



8 Le petit patin en caoutchouc, disponible en option, peut être appliqué sous la base pour protéger les matériaux délicats (marbres, pierres et matériaux peu épais).
The optional rubber foot may easily be fitting to the underside of the cap to prevent marring of sensitive material, ideal for use with polished stone, marble and thin tiles.



COMMENT UTILISER LES NOUVEAUX TIRANTS T2 READY USING THE NEW " T2 READY" STRAP



Placer le tirant sous les carreaux.
Place strap under tiles.

1



Insérer la base en la poussant correctement jusqu'à ce qu'elle soit bien appuyée sur les carreaux.
Insert and slide cap downward until contact with tile is made.

2



Tendre avec l'outil approprié.
Tension with the special tool.

3



Passé le temps de durcissement de la colle, ôter les bases et les tirants.
Once the setting material has dried, remove straps and caps.

4



EN OPTION

Le petit patin en caoutchouc, disponible en option, peut être appliqué sous la base pour protéger les matériaux délicats (marbres, pierres et matériaux peu épais).
The optional rubber foot may easily be fitting to the underside of the cap to prevent marring of sensitive material, ideal for use with polished stone, marble and thin tiles.

Base universelle *Universal Cap B-MLT*



125 x
250 x



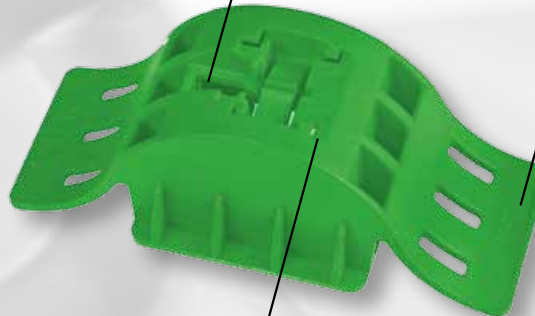
PERSONNALISATION:
COULEUR + LOGO
(quantités minimales
requises)

*Possibility of Custom
color and logo.
(Minimum order requested)*



La base MLT est conçue pour être libérée avec un simple mouvement latéral, même sous tension, afin d'éliminer tout débordement de colle par les joints, ou pour repositionner les carreaux.

The MLT cap is designed and engineered to be disengaged also under tension just with a slight side pressure, to remove possible spills of glue from grout joints and seams, or to reposition the tiles/slabs.



Ailettes latérales qui développent une force constante pour assurer un nivellement parfait de la surface lors du séchage de la colle.

The side "wings" create a constant pressure to guarantee the perfect alignment and plane during the drying of the glue.



Logement pour l'insertion de la « lamelle longue durée L1 » (en option), utile pour prolonger l'usage des bases ou des tirants endommagés.

The slot on the top of the cap will accept a Stainless Steel Tongue Insert in cases where the ratcheting teeth may become worn. These inserts will greatly prolong the working life of each cap.

Tirant (série Slim) *Strap (Slim line) T1*



125 x



500 x



Tirant fabriqué en nylon et acier inoxydable. Réutilisable des centaines de fois, avec n'importe quelle taille, épaisseur et type de carreaux.

Made from high quality Nylon and Stainless Steel, the reusable strap is designed to last through hundreds of uses. They can be used on any tile size and thickness.



Le terminal en acier inoxydable permet un écart d'au moins 0,5 mm.

The stainless steel strap insert will allow for a minimum of 0.5 mm grout joint.



Instructions pour supprimer la colle des tirants et des bases *Cleaning tips for caps and straps*

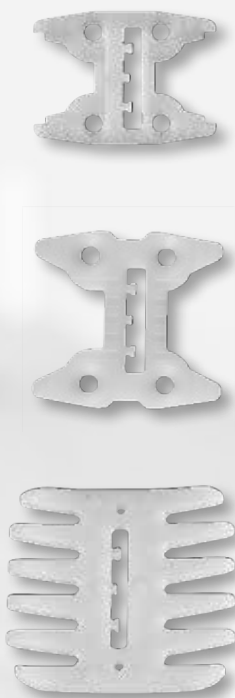
Pour l'éliminer un dépôt éventuel de ciment sur les tirants et sur les bases, nous vous recommandons l'emploi de ferrotone dilué, d'acide sulfamique ou de vinaigre. Cette opération vous aidera à conserver les tirants en excellent état. Plonger les produits dans le liquide pendant environ 30 à 60 minutes puis laver à l'eau.

To remove occasionally adhered setting material from the reusable straps and caps it is recommended to use CLR, Sulfamic crystals, Vinegar or equivalent diluted in water. These cleaners are effective (Some more than others) at removing setting materials as well restoring the luster of the stainless steel and Nylon. Dip the products in the liquid for about 30-60 min. then wash with water.

100% MADE IN ITALY



Plaques (série Slim) Bottom Plate (Slim line) P1, P2, P3



- ✓ P1 (pour carreaux ultra-minces)**
 La forme spéciale permet un excellent passage de la colle garantissant ainsi une adhérence maximale entre la chape et le carreau. Idéale pour la pose de carreaux ultra-minces et de grandes tailles. Utilisable pour sols et revêtements.

P1 (for ultra-thin tiles)

The special shape allows maximum passage of setting material which ensures maximum adhesion between the substrate and tile. Ideal for the ultra-thin tiles and large sizes installation. Suitable for floors and walls.

- ✓ P2 (pour carreaux céramiques standards)**
 Plaque à utiliser avec des carreaux céramiques standards de toutes les dimensions et formats. Utilisable pour sols et revêtements.

P2 (for standard porcelain tiles)

Plate for use with standard ceramics and porcelain of any size and format. Suitable for floors and walls.

- ✓ P3 (pour pierres et marbres)**
 2 cm maximum d'épaisseur. La forme spéciale permet de niveler la partie supérieure en laissant d'éventuelles dénivellations (max 2 mm) dans la partie inférieure. Utilisable pour sols et revêtements.

P3 (for stones and marbles)

Plate for use with stone and marble up to 2 cm, not calibrated. The special shape is designed for proper alignment of the surface, leaving any unevenness (up to 2 mm) below the surface of installed material. Suitable for floors and walls.

P1:  **500 x**

 **7500 x**

P2-P3:  **500 x**

 **5000 x**

Tirant (série Ready) Strap (Ready line) T2

NOUVEAUTÉ!

- ✓** Tirant mono-usage fabriqué en nylon. Il peut être utilisé avec les bases standards comme les autres tirants. Écart minimum de 1,2 mm. Le profil spécial de la plaque en permet l'utilisation avec des carreaux de toutes les matières (à condition qu'elle soit calibrée).

One-time-use strap made from high quality nylon. Can be used with standard caps, like any other strap. Minimum grout joint 1,2 mm. The particular shape of the plate allows use with any kind of tile (but calibrated).

T2:  **500 x**

 **1000 x**



100% MADE IN ITALY 

Petit patin en caoutchouc *Rubberfoot G1*



250 x

EN OPTION



✓ Réalisé en caoutchouc spécial antidérapant, il doit être appliqué à la partie terminale des bases, particulièrement utile dans la pose de matériaux ultrafins et de marbres polis, pour éviter éraflures ou rayures.

Made of anti-slip rubber it can be attached to the bottom of the cap. This is especially useful in the installation of reduced thickness tiles and polished material by achieving a very firm grip, while protecting fragile materials.



Utile pour amortir le choc causé par la rupture du tirant de la plaque, lors de son enlèvement.

It is also made to reduce any shock to the tile and slab during the removal of the strap from bottom plate.

Lamelle longue durée *Elastic metal blade "long life" L1*



100 x

EN OPTION



✓ Fabriquée en acier inoxydable, elle doit être insérée dans le logement de la base prévu à cet effet, afin de prolonger l'usage des bases ou des tirants endommagés ou usés.

Made of Stainless Steel, it can be inserted into the channel on top of the cap. It will retrofit the cap for prolonged life after the ratcheting teeth have become worn out or damaged.



100% MADE IN ITALY





Outil de pose réglable *Ergonomic setting tool* MAP-01



Poignée ergonomique.
Ergonomically designed.



Sélecteur de charge pour déterminer la force de la tension permettant de s'adapter à différents matériaux et (ou) situations, obtenant ainsi le nivellement parfait des carrelages, pour sols, revêtements, mosaïques, etc.

The ergo tool is made with a Tensioning dial which allows the pressure needed for different types of materials and situations, optimizing the performance of the system.



1 x



PERSONNALISATION:
COULEUR + LOGO
(quantités minimales requises)

Possibility of Custom color and sticker (Minimum order requested)

Pos	Force de verrouillage <i>Locking force</i>	
1	Marbres, pierres <i>Marbles, stones</i>	Kg 24 <i>Lbs 52,91</i>
2	Petites épaisseurs <i>Thin tiles</i>	Kg 28 <i>Lbs 61,73</i>
3	Carreaux céramiques standards <i>Regular Porcelain</i>	Kg 32 <i>Lbs 70,55</i>
4	Carreaux céramiques standards <i>Regular Porcelain</i>	Kg 36 <i>Lbs 79,37</i>
S	Rupture <i>Snap</i>	

L'outil est fourni dans une boîte en PVC rigide. Étui porte-outil inclus.

The tool is supplied in hard plastic box. Tool-holster included.



100% MADE IN ITALY

KIT 100-S (Slim line)



Le KIT 100-S est le KIT idéal pour les petits travaux. Il permet de poser environ 10 à 12 m² par jour de carrelage ou de revêtement (en fonction de la taille des carreaux). L'élégante et robuste mallette en PVC est utile pour conserver les bases, les tirants et l'outil après leur utilisation.

The Kit 100-S is ideal for small jobs. Allow for the installation of approximately 10/12 m² per day. (depend on tile size). The elegant and robust PVC suitcase is useful for the storage of the system and setting tool after use.

Contenu:

- N. 1 Mallette en PVC
- N. 1 Outil de pose
- N. 100 Bases
- N. 100 Tirants T1
- N. 250 Plaques P2 *

(* En substitution, plaques P1 ou P3 sur demande

Contains:

- N. 1 Pvc suitcase
- N. 1 Setting tool
- N. 100 Reusable caps
- N. 100 Reusable straps T1
- N. 250 Bottom plates P2 *

(* In sostitution P1 or P3 plates on request

KIT 200-S (Slim line)



Le KIT 200-S, de taille moyenne, permet de poser environ 20 à 25 m² par jour de sol ou revêtement (en fonction de la taille des carreaux). L'élégante et robuste mallette en PVC est utile pour conserver les bases, les tirants et l'outil après leur utilisation.

The KIT200-S is of medium size, allowing the installation of approximately 20/25 m² of tile on floors or walls per day (depend on tile size). The Elegant and robust suitcase is useful for storage of the system and setting tool after use.

Contenu:

- N. 1 Mallette en PVC
- N. 1 Outil de pose
- N. 200 Bases
- N. 200 Tirants T1
- N. 500 Plaques P2 *

(* En substitution, plaques P1 ou P3 sur demande

Contains:

- N. 1 Pvc suitcase
- N. 1 Setting tool
- N. 200 Reusable caps
- N. 200 Reusable straps
- N. 500 Bottom plates P2 *

(* In sostitution P1 or P3 plates on request

100% MADE IN ITALY





KIT 100-R (Ready line)



Contenu:

- N. 1 Mallette en PVC
- N. 1 Outil de pose
- N. 100 Bases
- N. 100 Tirants T2

Contains:

- N. 1 Pvc suitcase
- N. 1 Setting tool
- N. 100 Reusable caps
- N. 100 Straps T2

Le KIT 100-R est le KIT idéal pour les petits travaux. Il permet de poser environ 10 à 12 m² par jour de carrelage ou de revêtement (en fonction de la taille des carreaux). L'élégante et robuste mallette en PVC est utile pour conserver les bases, les tirants et l'outil après leur utilisation.

The Kit 100-R is ideal for small jobs. Allow for the installation of approximately 10/12 m² per day (depend on tile size). The elegant and robust PVC suitcase is useful for the storage of the system and setting tool after use.

KIT 200-R (Ready line)



Contenu:

- N. 1 Mallette en PVC
- N. 1 Outil de pose
- N. 200 Bases
- N. 200 Tirants T2

Contains:

- N. 1 Pvc suitcase
- N. 1 Setting tool
- N. 200 Reusable caps
- N. 200 Straps T2

Le KIT 200-R, de taille moyenne, permet de poser environ 20 à 25 m² par jour de sol ou revêtement (en fonction de la taille des carreaux). L'élégante et robuste mallette en PVC est utile pour conserver les bases, les tirants et l'outil après leur utilisation.

The KIT200-R is of medium size, allowing the installation of approximately 20/25 m² of tile on floors or walls per day (depend on tile size). The elegant and robust suitcase is useful for storage of the system and setting tool after use.



100% MADE IN ITALY



eternoivica

Catalogue | Katalog
Update 09/2022



PEDESTAL



WOODECK



Produits et solutions pour l'architecture et le bâtiment conçus et construits en Italie, vendus dans le monde entier

Eterno Ivica est une entreprise qui depuis plus de 67 ans opère dans le secteur du bâtiment, des constructions industrielles et de l'architecture, en se distinguant pour le niveau élevé de qualité et d'innovation.



Produkte und Lösungen für das innovative Bauwesen, entworfen und entwickelt in Italien, weltweit verkauft

Eterno Ivica ist ein Unternehmen, das seit über 67 Jahren im innovativen Bauwesen tätig ist. Es hebt sich durch seine ausgezeichnete Qualität und seine wegweisenden Lösungsvorschläge von den anderen Mitstreitern auf dem Markt ab.



Tables des matières

Emplois et usages Verwendungen – Einsatzmöglichkeiten	4
Avantages du revêtement surélevé Vorzüge des Doppelbodens	6
Ligne Pedestal Linie Pedestal	8
<hr/>	
Caractéristiques Eigenschaften der Linie Pedestal	10
Présentation Präsentation	11
Schéma de pose Montagebeispiel	12
Consommation de plots au m ² Berechnung des Verbrauchs pro QM	13
Possibilité de couper la base des plots	14
Verschiedene Möglichkeiten die Basis der Stelzlager abzuschneiden	
Guide au choix des plots Leitfaden für die Wahl der Stelzlager	15
Plots réglables Verstellbare Stelzlager	17
<hr/>	
Tête autonivelante basculante Selbstnivellierender schwenkbarer Kopf	19
Tête autonivelante pour plots PR et SE Selbstnivellierender Kopf für PR-SE Stelzlager	20
Tête fixe pour plots NM Fester Kopf für NM Stelzlager	20
Nouvelle BASE BREVETÉE à rupture facilitée Neue PATENTGESCHÜTZTE BASIS mit leicht abzubrechenden vorgeprägten Stellen	21
SE Plot Eterno SE Stelzlager Eterno	24
NM Plot New Maxi NM Stelzlager New Maxi	31
SB Plot Basic SB Stelzlager Basic	36
Star.T Plot Star.T Star.T Stelzlager Star.T	42
<hr/>	
Clef de réglage et accessoire pour visseuse Einstellschlüssel und Zubehör für Akkuschauber	50



Inhalt

Ligne Woodeck | Linie Woodeck 52

Présentation Präsentation	54
Trois types de Tête Drei verschiedene Arten von Köpfen	56
Schéma de pose Montagebeispiel	62
Consommation sous-structure en aluminium au m ²	63
Verbrauch pro QM für Unterkonstruktion aus Aluminiumschienen	

Sous-structure en aluminium | Unterkonstruktion aus Aluminiumschienen 64

Lambourde en aluminium standard Aluminiumschiene Standard	66
Caoutchouc anti-bruit et joint pour lambourde standard	67
Geräuschkämmendes Gummiband und Verbindungselement für Aluminiumschiene standard	
Lambourde en aluminium à écoulement rapide Aluminiumschiene mit schnellem Wasserablauf	68
Joint en PVC pour lambourde à écoulement rapide	69
Verbindungselement und PVC Profil für Aluminiumschiene mit schnellem Wasserablauf	
Écarteur et clip de tête pour lambourde en aluminium standard à écoulement rapide	70
Fugenkreuz und Rutsicherungs-Endclip für Aluminiumschiene standard und mit schnellem Wasserablauf	
Clip écarteur lambourde en aluminium standard à écoulement rapide	71
Klammern für Aluminiumschiene Standard und mit schnellem Wasserablauf	
Clip de bardage vertical pour pose de dalles avec lambourde en aluminium	72
Senkrechte Abschluss-Kantenklammer für Dielenbelag auf Aluminiumschienen	
Clip de bardage vertical angulaire pour pose de dalles avec lambourde en aluminium	73
Senkrechte Abschluss-Kantenklammer für Terrassenplatten auf Aluminiumschienen	
Clip de bardage vertical pour pose de dalles (decking) avec lambourde en aluminium	74
Senkrechte Abschluss-Eckklammer für Terrassenplatten auf Aluminiumschienen	
Clip de bardage vertical angulaire pour pose de dalles (decking) avec lambourde en aluminium	75
Senkrechte Abschluss-Eckklammer für Dielenbelag auf Aluminiumschienen	

Plots pour lambourde en aluminium | Stelzlager für Aluminiumschiene 78

SE Plot Eterno SE Stelzlager Eterno	79
NM Plot New Maxi NM Stelzlager New Maxi	83
SB Plot Basic SB Stelzlager Basic	87
Star.T Plot Star.T Star.T Stelzlager Star.T	91

Plots pour lambourdes en bois | Stelzlager für Holz-Unterkonstruktion 97

SE Plot Eterno SE Stelzlager Eterno	99
NM Plot New Maxi NM Stelzlager New Maxi	105
SB Plot Basic SB Stelzlager Basic	111
Star.T Plot Star.T Star.T Stelzlager Star.T	117

Emplois – Usages

Verwendungen – Einsatzmöglichkeiten



Habitations particulières
Private Häuser



Habitations préfabriquées en béton
Fertighäuser aus Beton



Habitations préfabriquées en bois
Fertighäuser aus Holz



Bâtiments industriels
Industriegebäude



Bâtiment du secteur hôtelier
Hotels und Hospitality



Bureaux
Bürogebäude



Centres directionnels et commerciaux
Business- und Einkaufszentren



Stand d'exposition
Messen



Structures préfabriquées d'exposition
Fertigstände für Veranstaltungen



Emplois – Usages

Verwendungen – Einsatzmöglichkeiten



Habitations particulières
Private Häuser



Habitations préfabriquées en béton
Fertighäuser aus Beton



Habitations préfabriquées en bois
Fertighäuser aus Holz



Bâtiments industriels
Industriegebäude



Bâtiment du secteur hôtelier
Hotels und Hospitality



Bureaux
Bürogebäude



Centres directionnels et commerciaux
Business- und Einkaufszentren



Stand d'exposition
Messen



Structures préfabriquées d'exposition
Fertigstände für Veranstaltungen



La solution définitive pour de multiples domaines d'application

Die definitive Lösung für vielfältige Anwendungsbereiche



Toits
Dachterrassen



Terrasses
Terrassen



Jardins
Gärten



Zones gazebo
Pavillons



Bords piscines
Poolumrandungen



Porches extérieurs
Veranden



Zones de passage
Fußwege



**Zones extérieures de bars
et de restaurants**
Bars und Restaurants
im Außenbereich



Planchers provisoires
Mock-Up und Vorführ-
Fußböden



Avantages du plancher surélevé



Excellente cachette pour les tuyaux et installations

L'espace entre le plancher et la membrane de base permet le passage de tuyaux et installations qui sont alors cachés tout en restant facilement inspectionnables.

Optimales Versteck für Rohre und Verkabelungen

Der Hohlraum zwischen dem Bodenbelag und dem Unterboden ermöglicht die von außen nicht sichtbare Unterbringung von Rohren und Verkabelungen und deren leicht durchführbare Inspektion.

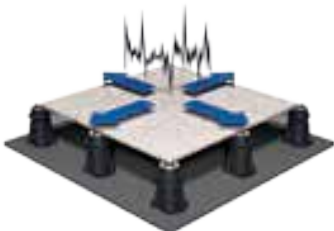


Importante diminution du poids

En éliminant la chape de béton, le système surélevé permet une diminution importante de la charge sur la structure et une réelle diminution des coûts.

Deutliche Gewichtsverminderung

Der Wegfall des Betonestrichs gewährleistet eine beachtliche Gewichtsreduzierung der lastenden Struktur und eine effektive Kostensenkung.



Absorption optimale des dilatations

L'indépendance du plancher et des plots permet d'absorber les dilatations et les mouvements structuraux.

Optimaler Dehnungsausgleich

Da der Bodenbelag keine feste Verbindung mit den tragenden Stützlagern hat, wird der Ausgleich der strukturellen Ausdehnung und Bewegung gewährleistet.



Plancher toujours plat et simple à inspectionner

Le système Pedestal permet de compenser les petites différences de niveau et les pentes de la superficie de pose. En cas de pose sur une membrane imperméable, l'inspection est facilitée étant donné l'absence de fixation mécanique entre les dalles et les plots.

Ein immer planebener und leicht zu inspizierender Boden

Mit einem Doppelboden kann man kleine Höhenunterschiede und Gefälle der Verlegefläche ausgleichen. Verlegt man den Boden auf einer Abdichtungsschicht, ist deren Inspektion leicht durchzuführen, da es keine mechanische Befestigung zwischen der Abdeckung und den Stützen gibt.



Rapidité de pose

La rapidité de pose assure des avantages considérables dans la gestion du chantier en permettant des économies; en cas de restructuration le délai d'intervention limité réduit les inconvénients des habitants.

Schnelles und schonendes Verlegen

Die schnelle Installation gewährleistet erhebliche Vorteile bei der Verwaltung der Baustelle und führt zu wirtschaftlichen Einsparungen. Bei Sanierungsarbeiten verringert die begrenzte Bauzeit Unannehmlichkeiten für die Bewohner.

Vorzüge des Doppelbodens



Écoulement rapide de l'eau

Le joint entre deux plaques permet l'écoulement rapide des eaux canalisées par la pente.

Schneller Wasserablauf

Die Fugen zwischen den Platten ermöglichen einen schnellen Wasserablauf, da es durch das darunterliegende Gefälle leichter abfließt.



Écologie et nettoyage

Tout est recyclable, les éléments de revêtements de sol comme la sous-structure des plots. En fin de vie de l'immeuble et/ou du plancher tout peut être simplement enlevé et recyclé sans impact environnemental. Le système de pose "à sec" exclut de recourir aux adhésifs ou aux produits chimiques.

Ökologie und Abfallverwertung

Alle Komponenten des Bodenbelags, wie auch die der tragenden Unterkonstruktion, sind recycelbar. Am Ende des Lebenszyklus eines Gebäudes oder Bodens kann alles leicht entfernt und recycelt werden, ohne negative Auswirkungen auf die Umwelt. Das System der Trockenverlegung sieht keine Kleber oder chemischen Produkte vor.



Forte résistance au poids

La structure robuste du plot conférée non seulement par la formule expérimentée de sa composition mais aussi par le filetage continu entre la base et la vis, garantit un produit solide, sûr et durable.

Hohe Belastbarkeit

Dank langjähriger Erfahrung und dem Endlosgewinde zwischen der Basis und der Schraube ist die Struktur des Stelzlagers sehr robust und garantiert ein langlebiges und sicheres Produkt.



Meilleur isolement acoustique

Grâce à la tête en bi-matériau antidérapante et anti-bruit, le plot Eterno est le seul au monde en mesure de réduire le niveau sonore de près de 25dB.

Verbesserte Schalldämmung

Dank des geräuschkämmenden und rutschfesten Zwei-Komponenten-Kopfs sind die Stelzlager „Eterno“, „New Maxi“ und „Prime®“ die einzigen weltweit, die den Schallpegel bis zu 25 dB reduzieren können.



Meilleur isolement thermique

L'espace entre le plancher et la membrane sous-jacente favorise un constant passage d'air permettant ainsi une durée de vie prolongée de l'étanchéité et de l'isolation thermique.

Verbesserte Wärmedämmung

Der Hohlraum zwischen dem Unter- und dem Doppelboden ermöglicht einen konstanten Luftstrom für eine längere Lebensdauer der Abdichtung und Wärmeisolierung.



Linea Pedestal | Linea Pedestal



8

Eterno Mica



Ligne Pedestal

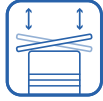
Linie Pedestal

Update 09/2022



Caractéristiques

Eigenschaften der Linie Pedestal



Tête autonivelante qui compense automatiquement des pentes jusqu'à 5%
Selbstnivellierender Kopf, der Gefälle bis zu 5% ausgleicht



Réglable millimétrique à partir de 10 mm
Millimetergenaue Einstellung ab 10 mm



Partie supérieure de la tête en caoutchouc anti-bruit et antidérapant
Kopfteil mit einer rutschfester und geräuschkämmende Gummischicht



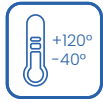
Base de pose lisse de 320 cm²
Stützfuß glatt 320 cm²



Utilisable avec tous les types de revêtement de sol extérieur autoportant
Verwendbar für alle Arten von Außenbodenbelägen



Réglage de la hauteur, même à revêtement fini, grâce à l'exclusive clef de réglage
Höheneinstellung bei fertig verlegtem Boden dank des exklusiven Einstellschlüssels



Résistant à des températures de -40° C à +80° C
Temperaturbeständig von -40° C bis +80° C



Totalement recyclable
Vollständig recycelbar



Résistant aux agents atmosphériques, aux acides, au vieillissement, aux rayons UV
Beständig gegen Witterungseinflüsse, säurehaltige Lösungen, Alterung, UV- Strahlen



Ailettes facilement détachables
Einfach entfernbarer Fugenstege



Essai de résistance certifié
Zertifizierte Bruchlast-Prüfung



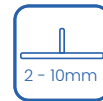
Compensateur de pente Twist
Verwendung von Ausgleichs-scheiben Twist TW 110



Base avec écoulement de l'eau sûr et garanti
Basis mit sicherem und garantiertem Wasserablauf



Blocs de sécurité antidévisage
Aufschrauben - Sicherheitsblockierung



Ailettes épaisseur 2-3-4-5-6-7-8-9-10 mm
Stege Stärke: 2-3-4-5-6-7-8-9-10 mm



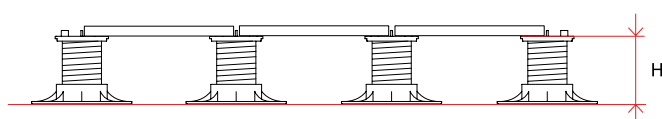
Présentation

Präsentation

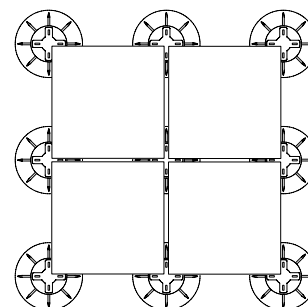
Pedestal est la ligne de produits pour la pose de dalles de revêtement directement sur les plots, qui se divisent en deux catégories:

Pedestal ist die Produktlinie für die Verlegung von Terrassenplatten im Außenbereich direkt auf Stelzlager. Die Pedestal Linie besteht aus:

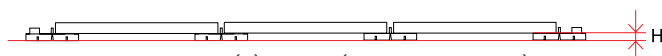
PLOTS REGLABLES EN HAUTEUR HÖHENVERSTELLBARE STELZLAGER



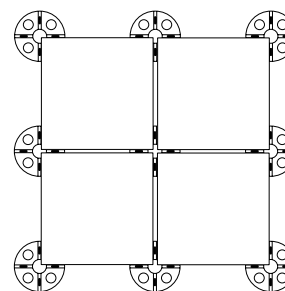
- Hauteur minimum (H): 10mm (Star-T)
Minimale Höhe (H) 10mm (Star-T)
- Hauteur maximum (H): 1.000mm (PR-SE-NM)
Max. Höhe 1.000mm (PR-SE-NM)



PLOTS A HAUTEUR FIXE (non réglable) FESTE STELZLAGER (nicht verstellbare)

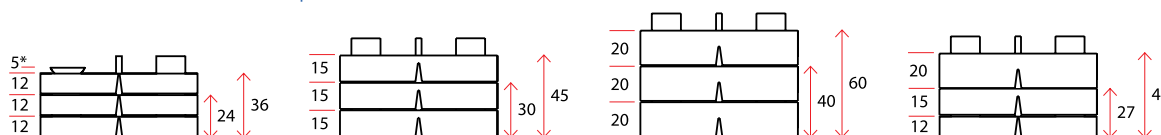


- Hauteur minimum (H): 6mm (EH RUBBER 6mm)
Minimale Höhe (H) 6mm (EH RUBBER 6mm)
- Hauteur maximum (H): 20mm (EH20)
- 25mm (EH20+ Équilibreur basculant)
Max. Höhe (H) 20mm (EH20) - 25mm (H20+ Ausgleicher)



N.B. Les plots fixes de la série EH (12-15-20mm) sont superposables l'un sur l'autre. Il est conseillé de superposer au maximum 3 plots. On reporte quelques exemples:

Hinweis: die Stelzlager der Serie EH (12-15-20mm) sind aufeinander stapelbar. Es wird empfohlen max. 3 Stelzen aufeinander zu stapeln.



* En introduisant l'équilibreur basculant on augmente la hauteur de 5mm.

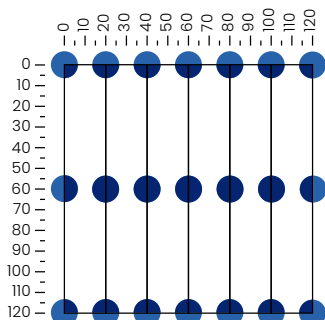
* Der Ausgleicher erhöht die Gesamthöhe um 5mm.



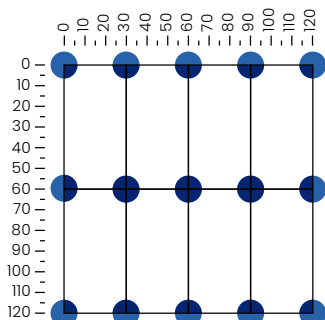
Schéma de pose

Montagebeispiel

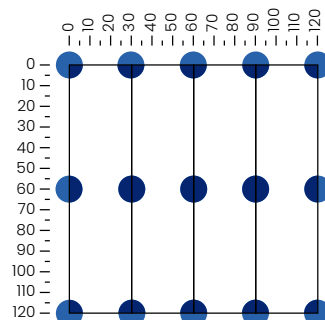
Dalles | Terrassenplatten
20x120 cm



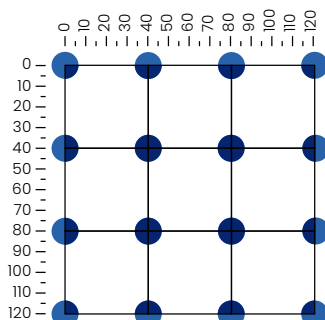
Dalles | Terrassenplatten
30x60 cm



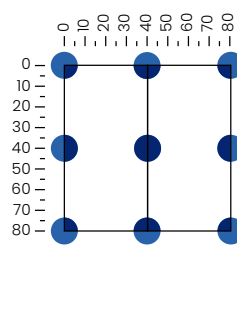
Dalles | Terrassenplatten
30x120 cm



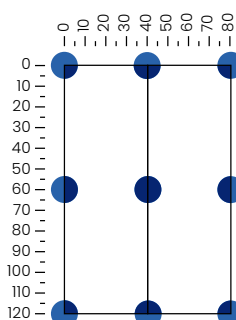
Dalles | Terrassenplatten
40x40 cm



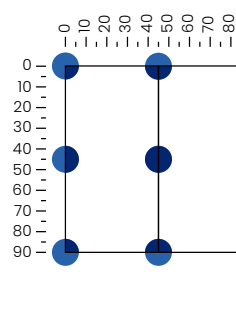
Dalles | Terrassenplatten
40x80 cm



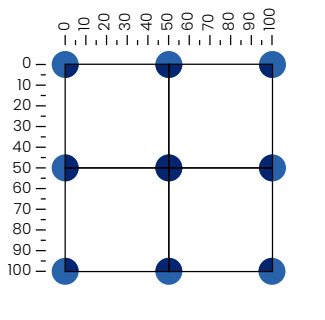
Dalles | Terrassenplatten
40x120 cm



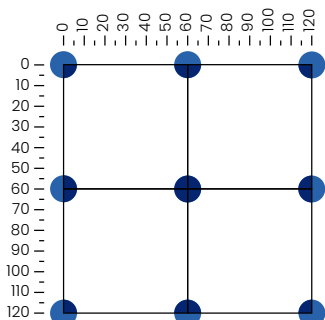
Dalles | Terrassenplatten
45x90 cm



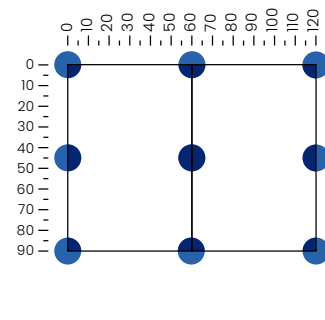
Dalles | Terrassenplatten
50x50 cm



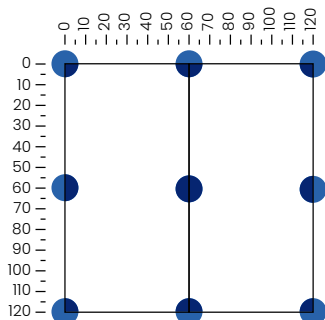
Dalles | Terrassenplatten
60x60 cm



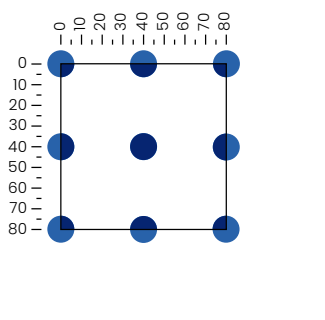
Dalles | Terrassenplatten
60x90 cm



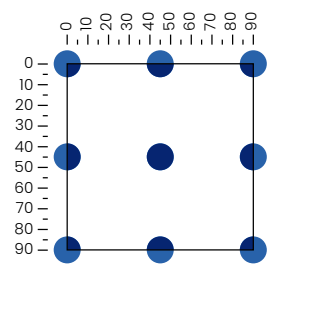
Dalles | Terrassenplatten
60x120 cm



Dalles | Terrassenplatten
80x80 cm



Dalles | Terrassenplatten
90x90 cm





Consommation de plots au m²

Berechnung des Verbrauchs pro QM

DIMENSIONS DALLES PLATTENGRÖßE	20	30	40	45	50	60	70	75	80	90	100
20	25	16,67	12,5	11,11	10	8,33	14,29	13,33	12,5	11,11	10
30	16,67	11,11	8,33	7,41	6,67	5,56	9,52	8,89	8,33	7,41	6,67
40	12,5	8,33	6,5	5,56	5	4,17	7,14	6,67	6,65	5,56	5
45	11,1	7,41	5,56	4,94	4,44	3,7	6,35	5,63	5,56	4,94	4,44
50	10	6,67	5	4,44	4	3,33	5,71	5,33	5	4,44	4
60	8,3	5,56	4,17	3,7	3,33	2,78	4,76	4,44	4,17	3,7	3,33
70	14,29	9,52	7,14	6,35	5,71	4,76	4,08	3,81	3,57	3,17	2,86
75	13,33	8,89	6,67	5,93	5,33	4,44	3,81	3,56	3,33	2,96	2,67
80	12,5	8,33	6,25	5,56	5	4,17	3,57	3,33	6,25	5,56	5
90	11,11	7,41	5,56	4,94	4,44	3,7	3,17	2,96	5,56	4,94	4,44
100	10	6,67	5	4,44	4	3,33	2,86	2,67	5	4,44	4
120	8,33	5,56	4,17	3,7	3,33	2,78	2,38	2,22	4,17	3,7	3,33
140	14,29	9,52	7,14	6,35	5,71	4,76	2,04	1,9	3,57	3,17	2,86
160	12,5	8,33	6,25	5,56	5	4,17	3,57	3,33	6,25	5,56	5
180	8,33	5,56	4,17	3,7	3,33	2,78	2,38	2,22	4,17	3,7	3,33

NB: ce tableau est un calcul mathématique pur et ne prend pas en compte toutes les variables du chantier par conséquent, les valeurs de consommation sont indicatives et nous vous invitons à augmenter les valeurs ci-dessus de 5 à 15%.

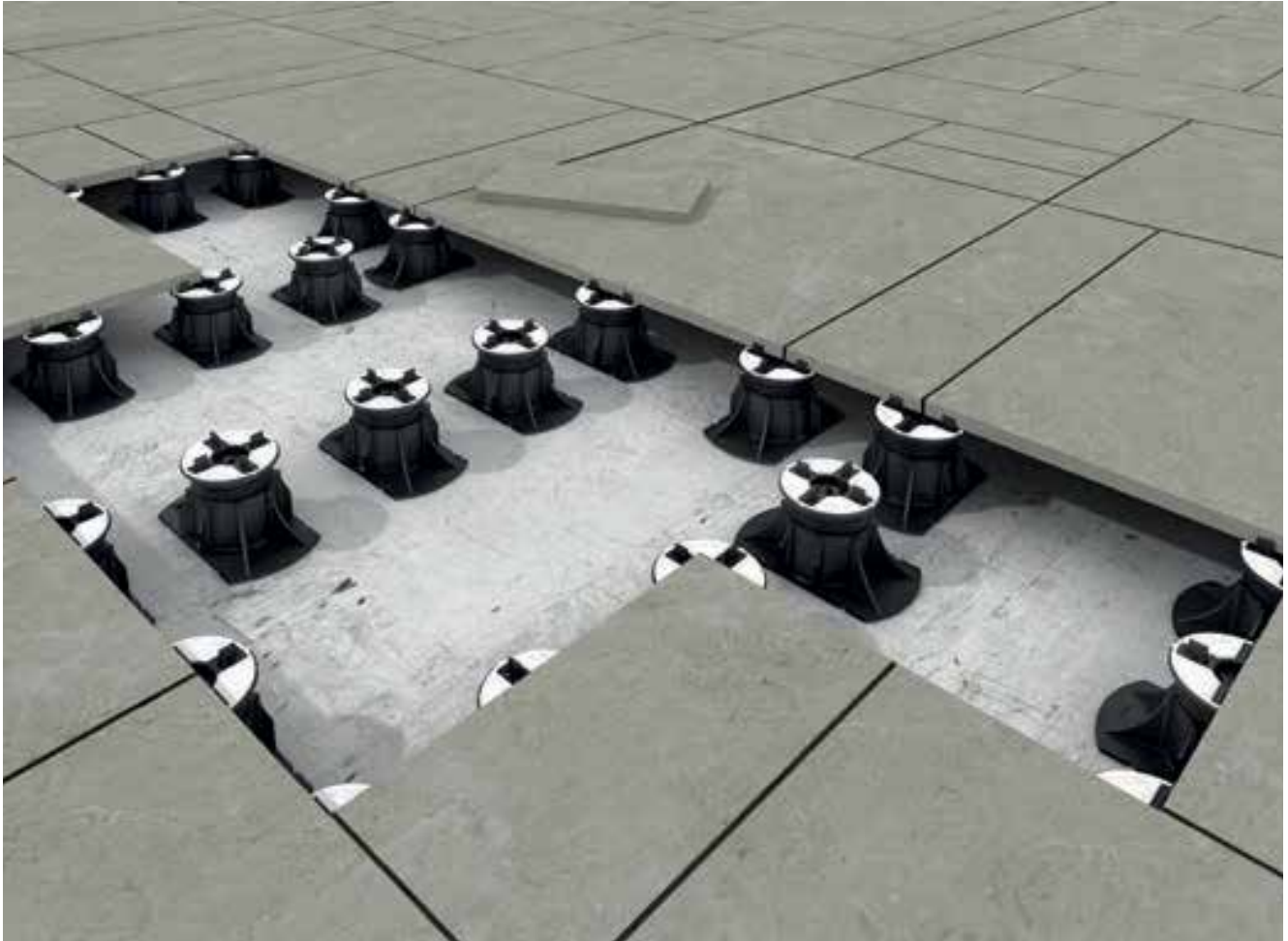
Nous vous recommandons de contacter toujours nos techniciens.

Hinweis: Diese Tabelle ist eine rein mathematische Berechnung und berücksichtigt nicht alle Baustellenvariablen. Die Werte sind als Richtwerte anzusehen und sollten um 5 - 15% erhöht werden. Wir empfehlen Ihnen, sich immer an unsere Techniker zu wenden.



Possibilité de couper la base des plots

Verschiedene Möglichkeiten die Basis der Stelzlager abzuschneiden



La base des plots est entaillée pour être facilement coupée où les espaces de pose sont restreints à cause des entraxes rapprochés.

Die Basis der Stelzlager ist vorgestanzt, um leicht getrimmt werden zu können, wo der Verlegeraum aufgrund enger Verbindungen schmal ist.

Guide pour le choix des plots

Leitfaden für die Wahl der Stelzlager



	PR	SE	NM	SB	STAR.T	EH
Pose dalle en céramique mono-format avec plot et lambourde en aluminium Verlegen von Keramikplatten gleicher Größe mit Stelzlagern und Aluminiumschienen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pose dalles en céramique mono-format directement sur les plots Verlegen von Keramikplatten gleicher Größe direkt auf Stelzlagern	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pose dalles en céramique multi-format avec plot et lambourde en aluminium Verlegen von Keramikplatten unterschiedlicher Größe auf Stelzlagern und Aluminiumschienen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pose dalles en céramique multi-format directement sur plots Verlegen von Keramikplatten unterschiedlicher Größe direkt auf Stelzlagern	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓

* Avec système de verrouillage de la tête.

* Mit Schließsystem.





Ligne Pedestal | Ligne Pedestal



16



Plots réglables

Verstellbare Stelzlager

Les plots réglables "Pedestal" offrent de multiples solutions pour compenser les petites imperfections et les grandes pentes de tous les types de plan de pose pour réaliser un revêtement parfaitement stable et plat. L'exclusive clef de réglage, élément essentiel du système, utilisable pour les plots Prime®, EternoSE et New Maxi Nm, permet de régler les plots et par conséquent le plancher surélevé même à revêtement terminé en évitant ainsi de devoir le soulever

Die modularen und verstellbaren Stelzlager Pedestal bieten verschiedene Lösungen für den Ausgleich von kleinen Mängeln und starken Gefällen des Untergrunds. Stets perfekte, stabile und planebene Fußböden sind das Ergebnis.

Der besondere Einstellschlüssel – ein wesentliches Element des Systems – wird für die Stelzlager , Prime®, Eterno SE und New Maxi NM verwendet. Er ermöglicht das Einstellen der Stelzlager auch nach dem Verlegen des Bodens, ohne diesen anheben zu müssen.

Das Stelzlager Pedestal wurde so entwickelt, dass eine einfache Montage und ein Aufstellen auf der Abdichtungsschicht oder sonstigem Unterboden möglich ist.

Plots réglables | Adjustable supports

SE Plot Eterno SE Stelzlager Eterno	24
NM Plot New Maxi NM Stelzlager New Maxi	31
SB Plot Basic SB Stelzlager Basic	36
Star.T Plot Star.T Star.T Stelzlager Stat.T	42



Plots modulables et réglables pour
planchers surélevés fiables et élégants.

Modulare und verstellbare Stelzlager für sichere
und elegante Doppelböden



Tête autonivelante basculante

Selbstnivellierender schwenkbarer Kopf



Tête XL
Kopf XL Ø 150 mm



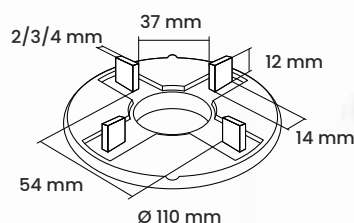
Tête standard
Standard-Kopf Ø 110 mm

Tête autonivelante basculante et fixe Ø 110mm avec ailette standard épaisseur 4 mm, H 12 mm.

Sur demande épaisseur ailette 2 ou 3 mm.

Schwenkbarer selbstnivellierender Kopf mit Steg mit 4 mm Standardstärke, Höhe 12 mm.

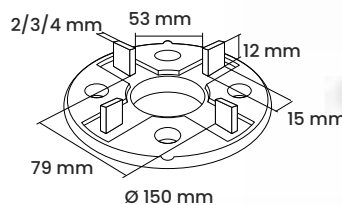
Auf Anfrage Stegstärken von 2 oder 3 mm.



Tête XL autonivelante basculante et fixe Ø 150mm avec ailette épaisseur 4 mm, H 12 mm. Sur demande épaisseur ailette 2 ou 3 mm.

Schwenkbarer selbstnivellierender Kopf XL Ø 150 mm mit 4 mm Stegstärke, Höhe 12 mm.

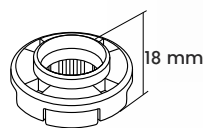
Auf Anfrage Stegstärken von 2 oder 3 mm.



Arrêt bloc tête basculante pour plots PR et SE, adaptable à la tête standard et à la tête XL.

Blockierungsknopf für die Ausdrehsperre des schwenkbaren Kopfes der Prime PR und SE Stelzlager;

lässt sich an den Standardkopf und XL Kopf anpassen.



CODE ARTIKEL- NR.	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DIMEN- SIONS MASSE	PAGE LISTE PRIX PREISLISTE S.	PIECE STÜCK
E035101204	Tête PR-SE bi-matériel autonivelante, ailette 4 mm H 12 mm PR-SE Selbstnivellierender Zweikomponenten-Kopf, Stegstärke 4mm, H12 mm	Ø 110 mm	4	200
E035201204	Tête PR-SE XL bi-matériel autonivelante, ailette 4 mm H 12 mm PR-SE Selbstnivellierender Zweikomponenten-Kopf XL, Stegstärke 4mm, H12mm	Ø 150 mm	4	100
E035011204	Tête NM bi-matériel, ailette 4 mm H 12 mm NM Zweikomponenten- Kopf, Stegstärke 4 mm, H12 mm	Ø 110 mm	6	200
E035061204	Tête NM XL bi-matériel ailette 4 mm H 12 mm NM Zweikomponenten- Kopf XL, Stegstärke 4 mm, H12 mm	Ø 150 mm	6	100



Tête autonivelante pour plots PR et SE

Selbstnivellierender Kopf für PR-SE Stelzlager

Accrochage tête-vis. L'accrochage sur la tête évite la sortie de la tête des plots PR et SE.

Schraube-Kopf Kupplung. Die Befestigung auf dem Kopf verhindert, dass er aus dem Stelzlager PR und SE ausrasten kann.



Tête fixe pour plots NM

Fester Kopf für NM Stelzlager

Accrochage tête-vis. L'accrochage sur la tête évite la sortie de la tête du plot NM.

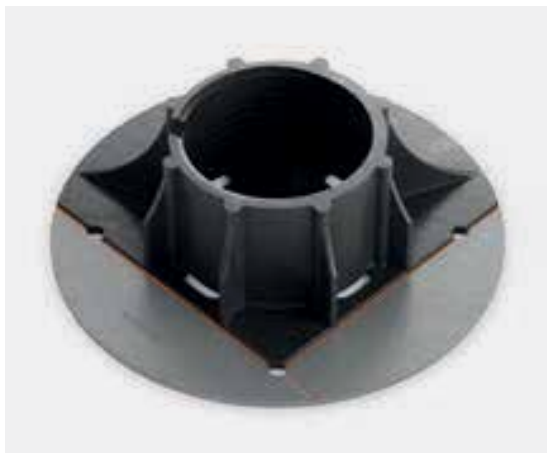
Befestigung Schraubenkopf: Die Befestigung auf dem Kopf verhindert, dass er aus dem Stelzlager NM ausrasten kann.



NEW

Nouvelle base brevetée à rupture facilitée

Neue patentierte Basis mit praktischer Sollbruchstelle



La base du plot Eterno SE aujourd'hui à rupture facilitée ; Eterno Ivica a étudié et breveté la nouvelle base à rupture facilitée : un plus pour la base des plots SE qui simplifiera la vie à tous les poseurs, en effet sans emploi d'aucun outil de coupe pour adapter la base contre la paroi ou l'accouplement des clips clip down.

En plus les deux nervures de pose facilitent la pose du nouveau profilé vertical périmétral.

Die aktuelle Basis des SE Eterno Stelzlagers weist eine praktische Sollbruchstelle auf. Eterno Ivica entwickelte und patentierte die neue Basis mit einer praktischen Sollbruchstelle: Diese besondere Basis der Stelzlager erleichtert allen Bodenverlegern das Leben, da sie keine Schneidwerkzeuge mehr benutzen müssen, um die Basis an die Wand oder an die Basis-Kalmmmer anzupassen.

Außerdem erleichtern die beiden Stützrippen die Montage des neuen umlaufenden Randprofils.

Avantages:

Vorteile:

- Rupture simple et rapide par une seule légère pression de la main
- Pose simple et rapide sans l'emploi d'aucun outil de coupe
- Point de rupture arrondi tel à ne pas endommager l'imperméabilisation.
- schnelles und sauberes Brechen der Basis und das mit einem leichten Druck, den man mit seiner Hand ausübt.
- schnelle und einfache Montage ohne Einsatz von Schneidwerkzeugen
- abgerundete Sollbruchstelle zur Vermeidung von Beschädigungen der Abdichtungsbahnen





La première et seule base à rupture facilitée

Die erste und einzige Basis
mit praktischer Sollbruchstelle



La base se casse à l'aide d'une simple pression de la main le long de la ligne pré-coupée.

Mit einem einfachen Handdruck entlang der Gravierung bricht die Basis sauber an der Sollbruchstelle.



Le point de rupture arrondi tel à ne pas endommager une possible couche imperméable.

Die Sollbruchstelle ist abgerundet, um eine eventuelle Abdichtungsbahn nicht zu beschädigen.



Les deux nervures facilitent la pose du nouveau profilé vertical.

Die beiden Rippen erleichtern die Montage des neuen Randprofils.



La pose des clips down d'angle devient plus simple, et surtout rapide et sûre.

Die Montage der Basis-Eckklammer ist einfach und besonders schnell und sicher.





SE

Plot Eterno

Stelzlager Eterno





SE

Plot réglable autonivelant et basculant Eterno

Verstellbares und selbstnivellierendes Stelzlager Eterno



Tête autonivelante qui compense automatiquement des pentes jusqu'à 5%

Selbstnivellierender Kopf, der bis zu 5% Gefälle ausgleicht



Blocs de sécurité antidévisage

Aufschrauben - Sicherheitsblockierung



Un seul produit autonivelant ou fixe, grâce à l'introduction du «bloc de tête»

Ein einzigartiges selbstnivellierendes oder fixes Produkt durch die Befestigung des Blockierungsknopf



Frais de transport considérablement réduits étant donné que le produit est fourni déjà assemblé

Deutlich reduzierte Transportkosten, da das Produkt fertig montiert geliefert wird

Il fut le premier. Il reste le seul.

Le plot réglable Eterno "SE" avec la tête basculante a été le premier d'une longue série d'accessoires pour les pavements surélevés d'extérieur. Son atout : unir la technicité, l'esthétique et la praticité de pose des revêtements d'extérieur.

Il s'est imposé comme l'unique solution au monde capable de contraster la pente des plans de pose. Un résultat obtenu grâce au mouvement basculant de la tête, qui compense des pentes jusqu'à 5%.

Le réglage se fait avec une clef qui agit de par le haut sur un revêtement posé, et qui garantit un réglage millimétrique de tout le revêtement.

Ses nombreux autres avantages sont vérifiés chaque jour par les concepteurs, les constructeurs et les poseurs qui dans le monde entier utilisent ce système.

Das erste und einzige.

Das verstellbare Stelzlager Eterno SE mit schwenkbarem Kopf war das erste einer ganzen Serie von Zubehörteilen für Doppelböden für den Außenbereich. Seine Vorteile: es vereint Technik, Ästhetik und Zweckmäßigkeit der Außen-Doppelböden.

Dieses Stelzlager hat sich als einzige mögliche Lösung weltweit erwiesen, um Bodenunebenheiten entgegenzuwirken.

Dieses Ergebnis erhält man dank der Beweglichkeit des Kopfes, der ein Gefälle von bis zu 5% ausgleichen kann.

Die Anpassung erfolgt durch einen Einstellschlüssel, der von oben auf den verlegten Bodenbelag einwirkt und eine millimetergenaue Regulierung des gesamten Bodens garantiert.

Jeden Tag nutzen Projektmanager, Bauherren und Verleger weltweit diese und viele andere Vorteile, indem sie dieses unübertreffliche Systems einsetzen.



PLOT A PORTEE CERTIFIEE

STELZLAGER MIT ZERTIFIZIERTER TRAGFÄHIGKEIT



SE

Description des composants Beschreibung der Komponenten

- 1 Clef de réglage renforcée. Utilisable, à revêtement posé, seulement avec ailettes 4 mm
Verstärkter Einstellschlüssel. Verwendbar auch bei bereits verlegten Böden, nur mit 4 mm Fugenstegen
- 2 Bloc tête basculante
Blockierungsknopf
- 3 Tête autonivelante en bi-matériel PP + caoutchouc anti-bruit et antidérapant
Selbstnivellierender Zweikomponenten-Kopf Ø110mm mit Gummi-Auflage, geräuschkämpfend und rutschfest
- 4 Ailette pré-coupée pour un détachement facile
Vorgestanzter leicht entfernbarer Steg
- 5 Attache Tête-vis
Kupplung Kopf-Schraubverbindung
- 6 Vis
Schraube
- 7 Rallonge
Verlängerung
- 8 Système de blocage des composants
Aufschrauben-Sicherheitsblockierung
- 9 Base à rupture facilitée
Basis mit leicht abzubrechenden vorgeprägten Stellen
- 10 Trou d'évacuation des eaux
Wasserablauflöcher





- **Tête autonivelante** compensant automatiquement des pentes jusqu'à 5%
 - Tête avec la partie supérieure en caoutchouc anti-bruit et antidérapant
 - **Ailettes** facilement détachables
 - Réglable de 28 mm à 550 mm à revêtement fini grâce à la clef de réglage
 - **Base de pose** lisse de 320 cm²
 - **Résistant à des températures** de -40° C à +80° C
 - **Résistant** aux agents atmosphériques, aux acides, au vieillissement, aux rayons UV
 - Utilisable avec **tous les types de revêtement** d'extérieur autoportant
 - Totalement recyclable
 - Essais de charge à la rupture certifiés
-
- **Selbstnivellierender Kopf**, der automatisch Gefälle bis zu 5% ausgleicht
 - Von 28 bis 550mm verstellbar bei bereits verlegtem Boden dank des speziellen Einstellschlüssels
 - **Stützfuß** glatt 320 cm²
 - **Vollständig recyclebar**
 - Beständig gegen Temperaturen von -40° bis +80°
 - Beständig gegen säurehaltige Lösungen, Alterung, UV- Strahlen
 - Zur Anwendung bei jeder Art von selbsttragenden Außenbodenbelägen
 - Zweikomponenten-Kopf mit Gummi-Auflage, geräuschkämpfend und rutschfest
 - Leicht abnehmbare Fugenstege
 - **Zertifizierter Bruchlast-Test**



Plot Eterno SE réglable autonivelante et basculant

Eterno SE Verstellbar, selbstnivellierend
und schwenkbar

CODE ARTIKEL-NR.	TYPE TYP	DIMENSIONS MAÛE	PAGE LISTE PRIX PREISLISTE S.	PIECES. STÜCK 	PIECES. STÜCK 
E240028038	SE 0	28-38 mm	5	25	1500
E240037050	SE 1	37,5-50 mm	5	25	1200
E240050075	SE 2	50-75 mm	5	25	1200
E240075120	SE 3	75-120 mm	5	25	800
E240120170	SE 4	120-170 mm	5	25	600
E240170215	SE 5	170-215 mm	5	25	600
E240140230	SE 6	140-230 mm	5	-	-
E240185275	SE 7	185-275 mm	5	-	-
E240235325	SE 8	235-325 mm	5	-	-
E240205345	SE 9	205-345 mm	5	-	-
E240250385	SE 10	250-385 mm	5	-	-
E240300400	SE 11	300-400 mm	5	-	-
E240270455	SE 12	270-455 mm	5	-	-
E240315500	SE 13	315-500 mm	5	-	-
E240365550	SE 14	365-550 mm	5	-	-
E130125000	Rallonge P1* Verlängerung P1*	-	5	25	1050
E036000100	Arrêt bloc tête basculante Blockierungsknopf f. Ausdreh Sperre	-	5	100	-

NB: Les codes de SE0 à SE14 se réfèrent au plot complet de tête autonivelante ø110mm et ailettes d'épaisseur 4 mm H 12 mm, sur demande 2-3 mm, ou tête lisse.

* Rallonge utilisable seulement avec les plots SE3, SE4 et SE5.

Hinweis: die Artikel von SE0 bis SE14 beziehen sich auf das komplette Stelzlager, mit selbstnivellierendem Kopf ø 110mm, Stegstärke 4mm, Höhe 12mm; auf Anfrage 2-3mm.

*Verlängerung nutzbar nur mit Stelzlager SE3 bis SE5.



Schéma composition SE0 – SE14

Zusammensetzungstabelle SE0 – SE14

SE0 = SE0	SE8 = SE5 + 1xP1
SE1 = SE1	SE9 = SE3 + 2xP1
SE2 = SE2	SE10 = SE4 + 2xP1
SE3 = SE3	SE11 = SE5 + 2xP1
SE4 = SE4	SE12 = SE3 + 3xP1
SE5 = SE5	SE13 = SE4 + 3xP1
SE6 = SE3 + 1xP1	SE14 = SE5 + 3xP1
SE7 = SE4 + 1xP1	-





NM

Plot New Maxi

Stelzlager New Maxi





NM

Plot réglable New Maxi

Verstellbares Stelzlager New Maxi



Base de pose lisse
de 320 cm²
Stützfuß glatt 320 cm²

Il y a de nombreuses caractéristiques qui favorisent parfaitement son choix pour la surélévation: la tête en caoutchouc anti-bruit, la clef de réglage, les hauteurs variables, la base entaillée pour la coupe d'angles mur.

Avec une charge de rupture supérieure à la moyenne du marché et la plus sûre fiabilité d'après les spécialistes des plots pour le plancher surélevé, c'est un choix apprécié et utilisé dans les bâtiments et les chantiers du monde entier.

Le réglage de la pente s'effectue avec les compensateurs de pente Twist TW.



Ailettes facilement
détachables
Einfach entfernbare
Fugenstege

Es gibt viele Eigenschaften, die das Stelzlager zur perfekten Wahl für das Verlegen von Doppelböden machen: der geräuschkämmende Kopf aus Gummi, der Einstellschlüssel, die Höhenverstellbarkeit, der vorgestanzte Stützfuß zur Anpassung in den Ecken.



Blocs de sécurité
antidévissage
Aufschrauben -
Sicherheitsblockierung

Aufgrund der hohen Tragfähigkeit, die über dem Durchschnittswert des Marktes liegt, und der Beratung durch Fachleute wird das verstellbare Stelzlager New Maxi im Baugewerbe weltweit geschätzt. Die Anpassung des Gefälles erfolgt über die entsprechende Ausgleichsscheibe Twist TW.



Frais de transport
considérablement réduits
étant donné que le produit
est fourni déjà assemblé
Deutlich reduzierte
Transportkosten, da das
Produkt fertig montiert
geliefert wird



PLOT A PORTEE CERTIFIEE
STELZLAGER MIT ZERTIFIZIERTER TRAGFÄHIGKEIT



NM

Description des composants Beschreibung der Komponenten

- 1 Clef de réglage renforcée. Utilisable sur un plancher installé seulement avec ailettes 4 mm
Verstärkter Einstellschlüssel. Anwendbar auch bei bereits verlegten Böden, nur mit 4 mm Steg
- 2 Tête fixe en bi-matériau PP + caoutchouc anti-bruit et antidérapant
Fester Zweikomponenten-Kopf PP + Gummi, geräuschkämpfend und rutschfest
- 3 Ailettes pré-coupée pour un détachement facile
Einfach entfernbare vorgestanzte Stege
- 4 Attache tête-vis
Kopf-Schraubverbindung
- 5 Vis
Schraube
- 6 Rallonge PNM
Verlängerung
- 7 Système de blocage des composants
Aufschrauben-Sicherheitsblockierung
- 8 Base d'appui
Stützfuß
- 9 Trou d'évacuation des eaux
Wasserablaßlöcher





Avantages



Vorteil

- Tête avec partie supérieure en caoutchouc anti-bruit et antiglisse
- Ailettes facilement détachables
- Réglage millimétrique de 25 mm
- Réglage de la hauteur, a pavement fini, grâce à l'exclusive clef de réglage
- Base d'appui lisse de 320 cm²
- Utilisation compensateur de pente Twist TW 110
- Résistance de température entre -40° et +80°
- Résistance aux agents atmosphériques, aux acides, au vieillissement, aux rayons UV
- Utilisable avec tous les types de pavement d'extérieur
- Totalement recyclable
- Test de charge a la résistance certifiée
- Millimetergenaue Einstellung von 25mm
- Höhen einstellung beifertig verlegtem Boden, dankdes exklusiven Anpassungsschlüssels
- Der Kopfteil verfügt über ein oberes Gummistück zur Geräuschdämpfung und als
- Abrutschschutz
- Stützfuß glatt 320 cm²
- Beständig gegen Witterungseinflüsse, säurehaltige Lösungen, Alterung, UV- Strahlen
- Beständig gegen Temperaturen von -40° C to +80° C
- Vollständig recycelbar
- Verwendbar für alle Arten von Außenbodenbelägen
- Einfach entfernbare Abstandshalter
- Zertifizierte Bruchlast-Prüfung
- Verwendung von Ausgleichsscheiben Twist TW 110

NM

Plot réglable New Maxi

Verstellbares Stelzlager New Maxi

CODE ARTIKEL-NR.	TYPE TYP	DIMENSIONS MAÛE	PAGE LISTE PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 	PIECES STÜCK 
E014025047	NM 1	25-40 mm	6	20	1320
E014040077	NM 2	40-70 mm	6	20	960
E014060107	NM 3	60-100 mm	6	20	720
E014090167	NM 4	90-160 mm	6	20	600
E014150277	NM 5	150-270 mm	6	20	420
E044000145	Rallonge PNM* Verlängerung PNM*	-	6	30	600

NB: Les codes se réfèrent au plot complet ø 110mm et ailettes d'épaisseur 4 mm H 12, sur demande 2-3 mm, ou tête lisse.

*Rallonge utilisable seulement avec les plots NM3, NM4 et NM5.

Hinweis: die Artikel beziehen sich auf das komplette Stelzlager, mit Kopf ø 110mm, Stegstärke 4mm, Höhe 12mm; auf Anfrage 2-3mm.

*Verlängerung nur mit Stelzlager von NM3 bis NM5 verwendbar.



Schéma de composition plot réglable NM + rallonge NM

Zusammensetzungstabelle verstellbares Stelzlager NM + Verlängerung PNM

PLOT STELZLAGER	HAUTEUR HÖHE		HAUTEUR HÖHE +1 PNM		HAUTEUR HÖHE +2 PNM		HAUTEUR HÖHE +3 PNM	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
NM 1	25	40	-	-	-	-	-	-
NM 2	40	70	-	-	-	-	-	-
NM 3	60	100	-	-	275	395	380	540
NM 4	90	160	195	305	305	450	410	590
NM 5	150	270	300	415	410	555	520	700

Pour une plus sûre répartition de la charge sur la dalle nous conseillons de ne pas dépasser le bloc de filetage sur la vis.

Für eine sichere Verteilung der Last auf den Stelzlagern empfehlen wir, das Gewinde zwischen Basis und Verlängerung bzw. Verlängerung und Schraube nicht zu überschreiten.



NM 1 25-40 mm
NM 2 40-70 mm
NM 3 60-100 mm
NM 4 90-160 mm
NM 5 150-270 mm



NM 3 + 2 PNM 275-395 mm
NM 3 + 3 PNM 380-540 mm
NM 5 + 1 PNM 300-415 mm
NM 5 + 2 PNM 410-555 mm
NM 5 + 3 PNM 520-700 mm
NM 4 + 1 PNM 195-305 mm
NM 4 + 2 PNM 305-450 mm
NM 4 + 3 PNM 410-590 mm





SB

Plot Basic

Stelzlager Basic





SB

Plot réglable Basic

Verstellbares Stelzlager Basic



Base de pose lisse
de 320 cm²
Stützfuß glatt 320 cm²

Le plus simple de la ligne Pedestal, le plot Basic synthétise de manière parfaite deux éléments: technicité et versatilité, dans un mix essentiel sans oublier de répondre aux essais de charge à la rupture, et de permettre de régler au millimètre la hauteur de 27 mm, pour favoriser un nivelage parfait du revêtement.

Le réglage de la pente a lieu par les compensateurs de pente Twist TW 110.



Base avec évacuation
de l'eau sûre et garantie
Basis mit sicherem und
garantiertem Wasserablauf

Das Stelzlager Basic ist das einfachste der Produktlinie Pedestal.

Es besitzt zwei wichtige Vorzüge: Technologie und Vielseitigkeit, eine unverzichtbare Verbindung, die sowohl die Bruch- und Belastbarkeitstests, als auch die millimetergenaue Einstellungsmöglichkeit bis zu 27 mm berücksichtigt, um einen perfekt planebenen Boden zu erhalten.

Der Ausgleich des Gefälles erfolgt mit dem geeigneten Ausgleichsscheibe Twist TW 110.



Utilisation compensateur
de pente Twist
Verwendung von Ausgleichs-
scheiben Twist TW 110



PLOT A PORTEE CERTIFIEE
STELZLAGER MIT ZERTIFIZIERTER TRAGFÄHIGKEIT





SB

Description des composants Beschreibung der Komponenten

- 1 Tête /vis avec ailettes standard épaisseur 4 mm, H 12 mm
Kopf/Schraubverbindung mit 4 mm Standardstegen, H 12 mm
- 2 Rallonge PSB
Verlängerung
- 3 Base d'appui
Stützfuß
- 4 Trou d'évacuation des eaux
Wasserablauföcher







- **Réglage millimétrique** de 27 mm
- **Réglage de la hauteur** en agissant directement sur la base
- **Base d'appui lisse** de 320 cm²
- **Résistance** aux **agents atmosphériques**, aux **acides**, au **vieillissement**, aux **rayons UV**.
- **Résistance de température** entre -40° C et +80° C
- **Totalement recyclable**
- Utilisable avec **tous les types de revêtement** d'extérieur autoportant
- Essais de charge à la rupture certifiés
- Utilisation **compensateur de pente** Twist TW 110

- **Millimetergenaue Regulierung** ab 27mm
- Höhenverstellung durch direkte Einwirkung auf die Basis
- **Stützfuß glatt** 320 cm²
- Beständig gegen Witterungseinflüsse, säurehaltige Lösungen, Alterung, UV- Strahlen.
- **Temperaturbeständig** von -40° C bis +80° C
- **Vollständig recycelbar**
- Verwendbar für alle Arten von Außenbodenbelägen
- **Zertifizierte Bruchlastprüfung**
- **Anwendung der Ausgleichsscheibe** Twist TW 110



Plot SB réglable Basic

Verstellbares Stelzlager SB Basic

CODE ARTIKEL-NR.	TYPE TYP	DIMENSIONS MAßE	PAGE LISTE PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 	PIECES STÜCK 
E015427035	SB 1	27-35 mm	7	40	1680
E015435050	SB 2	35-50 mm	7	30	1260
E015450080	SB 3	50-80 mm	7	35	1050
E015470120	SB 4	70-120 mm	7	25	750
E015481117	SB 5	112-168 mm	7	-	-
E015481320	SB 6	132-210 mm	7	-	-
E015481726	SB 7	175-260 mm	7	-	-
E015481929	SB 8	195-300 mm	7	-	-
E044000625	Rallonge PSB* Verlängerung PSB*	-	7	50	2100

NB: Les codes se réfèrent au modèle à ailettes d'épaisseur 4 mm H 12, sur demande à tête lisse.

* Rallonge utilisable avec les plots SB3 et SB4.

Hinweis: die Artikel beziehen sich auf das Stelzlager mit Stegstärke 4mm, Höhe 12mm

* Verlängerung nur mit Stelzlager SB3 und SB4 verwendbar.



SB 1
27-35 mm



SB 2
35-50 mm



SB 3
50-80 mm



SB 4
70-120 mm



Schème de composition SB 1 – SB 8

Zusammensetzungstabelle SB 1 – SB 8

PLOT STELZLAGER	COMPOSITION ZUSAMMENSETZUNG
SB 1	SB 1
SB 2	SB 2
SB 3	SB 3
SB 4	SB 4
SB 5	SB 3 + 1 Rallonge SB 3 + 1 Verlängerung
SB 6	SB 4 + 1 Rallonge SB 4 + 1 Extension
SB 7	SB 3 + 2 Rallonge SB 3 + 2 Verlängerung
SB 8	SB 4 + 2 Rallonge SB 4 + 2 Verlängerung





ST

Plot réglable Star.T

Verstellbares
Stelzlager Star.T





ST

Plot réglable Star.T

Verstellbares Stelzlager Star.T

10 15
STAR.T



Réglable millimétrique
à partir de 10 mm

Millimetergenaue
Einstellung ab 10 mm



Ailettes facilement
détachables
Einfach entfernbare
Fugenstege



Utilisation compensateur de
pente Twist

Verwendung von Ausgleichs-
scheiben Twist TW 110

Le plot pour revêtement de sol extérieur le plus subtil de tous existe , il s'appelle Star.T et il est destiné à révolutionner le marché: C'est le plus adaptable et personnalisable surtout pour les restructurations, l'unique toujours réglable grâce à la fameuse «clef de réglage», le seul capable de réaliser n'importe quel type de revêtement de sol en simplifiant chaque projet extérieur, qu'il soit privé ou public.

Le plot Star.T de Eterno Ivica est en mesure de satisfaire toutes les exigences. Le réglage de la pente a lieu grâce aux compensateurs de pente Twist TW 150.

Nie gab es dünnere Stelzlager für den Boden im Außenbereich als dieses: sein Name ist STAR.T und seine Mission ist, den Markt zu revolutionieren. Es ist das anpassungsfähigste und wandlungsfähigste Stelzlager, insbesondere für Renovierungsarbeiten, und das einzige, das sich stets regulieren lässt, dank des berühmten "Einstellschlüssels". All diese Vorteile ermöglichen das problemlose Verlegen jedes erdenklichen Bodenbelags, sowohl im Innen-, als auch im Außenbereich.

Das Stelzlager Star.T von Eterno Ivica wird höchsten Ansprüchen gerecht. Der Ausgleich des Gefälles erfolgt mit der Ausgleichsscheibe Twist TW 150.



PLOT A PORTEE CERTIFIEE

STELZLAGER MIT ZERTIFIZIERTER TRAGFÄHIGKEIT

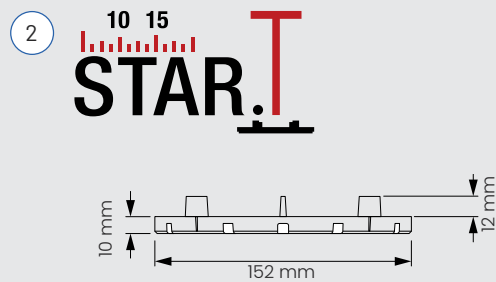




ST

Description des composants Beschreibung der Komponenten

- ① Clef de réglage (NOTE : l'emploi de la clef est possible jusqu'à un maximum de 2 dalles)
Einstellschlüssel (HINWEIS: Der Schlüssel ist nur für maximal 2 Platten benutzbar)





ST

Avantages

Vorzüge

- **Le plot réglable le plus bas du monde!**
- **Haute technicité**
- **Ailettes** facilement **détachables**
- **Possibilité de surélever** 8 mm avec un des deux composants + 5 mm en ajoutant la rallonge Star.T
- **Réglage millimétrique** de 10 à 30 mm
- **Clef de réglage**
- Utilisation de **compensateurs de pente** Twist TW 150

- **Das dünnste und anpassungsfähigste Stelzlager weltweit**
- **Hochtechnisiert**
- Stege sind leicht entfernbar
- Um 8 mm erhöhbar mit einer der beiden Komponenten + 5 mm durch Verwendung der Verlängerung Star.T
- **Millimetergenaue Anpassung** von 10 bis 30 mm
- **Einstellschlüssel**
- **Verwendung der Ausgleichsscheibe** Twist TW 150

Plot et rallonge Star.T

Verstellbares Stelzlager – Verlängerung Star.T

Grâce à son encombrement minimum c'est un allier optimal dans la restructuration: Star.T est en mesure de satisfaire les épaisseurs les plus basses grâce à sa partie fixe qui ne mesure que 8 mm, et qui peut être réglée enduite de 10 mm jusqu'à 30 mm, en surélevant n'importe quel type de plancher en carrelage, ciment ou matériel composite de n'importe quel format ou poids.

Le réglage millimétrique de Star.T permet d'obtenir des revêtements de sol élégants et parfaitement au niveau, en diminuant ainsi les temps de pause tout en restant très stable et précis.

La rallonge Star.T est l'unique adaptable au Star.T, qui permet d'atteindre la hauteur des plots NMI et SEO; une hauteur unique pour un produit versatile et simple: il se pose sous le Star.T en augmentant sa hauteur de 5 mm et offre la possibilité de superposer plusieurs rallonges le cas échéant.

Dank seiner geringen Größe eignet sich dieses Stelzlager optimal für Renovierungsarbeiten. Die feststehenden Teile des Star.T messen nur 8 mm, sind jedoch höhenverstellbar zwischen 10 und 30 mm. Diese Stelzlager eignen sich für Kera- mik-, Beton- oder Mischstoffböden jeder Größe und jedes Gewichts.

Die exakte, millimetergenaue Einstellung von Star.T sorgt für elegante, perfekt planebene Böden; außerdem verkürzt sich die Verlegezeit bei gleichzeitiger Gewährleistung von Stabilität und Präzision.

Die Verlängerung Star.T ist die einzig pas sende für das Stelzlager Star.T und ermöglicht, die gleiche Höhe wie die verstellbaren Stelzlager NMI und SEO zu erreichen. Eine einzigartige Höhe für ein vielseitig verwendbares und leicht montierbares Produkt. Diese Verlängerung wird unter dem Stelzlager Star.T angebracht und erhöht den Boden um 5 mm; bei Bedarf können auch zusätzliche Verlängerungen angebracht werden.



10 15
STAR.T

Star.T peut être réglé en hauteur de manière millimétrique en partant de 8 mm d'épaisseur de sa partie supérieure, jusqu'à 15 mm en appliquant et en tournant la base inférieure du plot.

Star.T ist millimetergenau höhenverstellbar, angefangen von 8 mm Stärke im oberen Teil bis zu 15 mm durch Anbringen und Drehen der unteren Basis des Stelzlagers.

PROLUNGA⁺⁵
STAR.T

La rallonge Star.T se pose sous le Star.T pour augmenter la hauteur de 5 mm avec la possibilité de superposer d'autres rallonges Star.T en cas de besoin. La rallonge Star.T est l'unique adaptable au Star.T, qui permet d'atteindre la hauteur des plots réglables PRI et SEO.

Das Star.T Verlängerungselement ist ein festes Stelzlager, das unterhalb des Star.T montiert wird, um eine Erhöhung von 5 mm zu erreichen. Bei Bedarf besteht die Möglichkeit, weitere Star.T Verlängerungselemente übereinander zu setzen. Das Star.T Verlängerungselement ist das einzige für Star.T passende Element, das die gleiche Höhe wie die verstellbaren Stelzlager PRI und SEO erreicht.



ST

Plot réglable Star.T Verstellbares Stelzlager Star.T



Haut
Top
h. 8 mm



Base
Basis
h. 10 mm



Rallonge
Verlängerung
h. 5 mm

CODE ARTIKEL-NR.	TYPE TYP	DIMENSIONS MAßE	PAGE LISTE PRIX PREISLISTE S.	PZ KIT	PIECES STÜCK 	PIECES STÜCK
E003541115	Star.T - ailette 4 mm* Star.T - Steg 4 mm*	10-15 mm	7	20	100	5400
E003100025	Rallonge Star.T Verlängerung Star.T	5 mm	7	20	100	9600

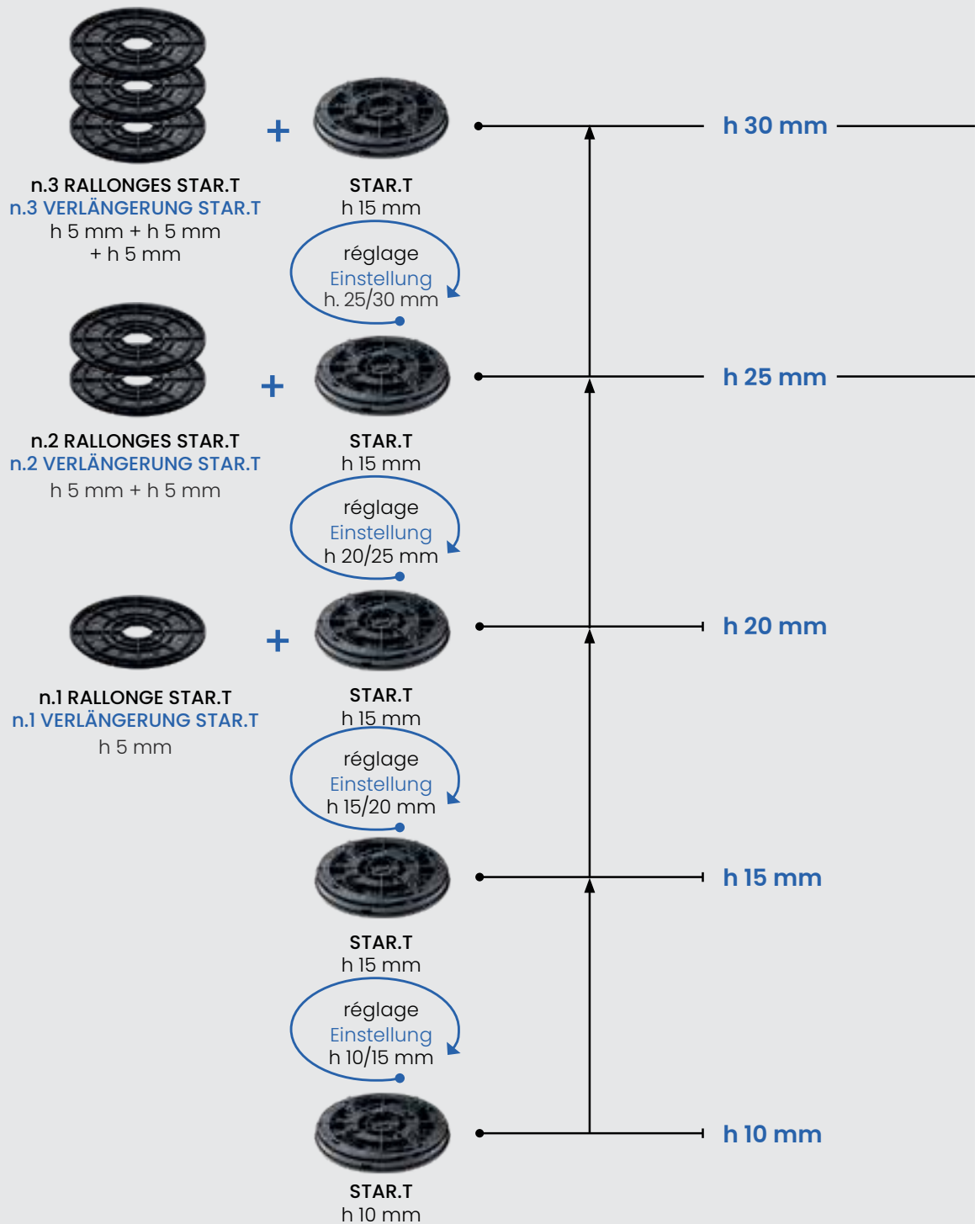
* Ailettes d'épaisseur standard 4 mm H 12 mm. Sur demande 2-3 mm ou lisse.

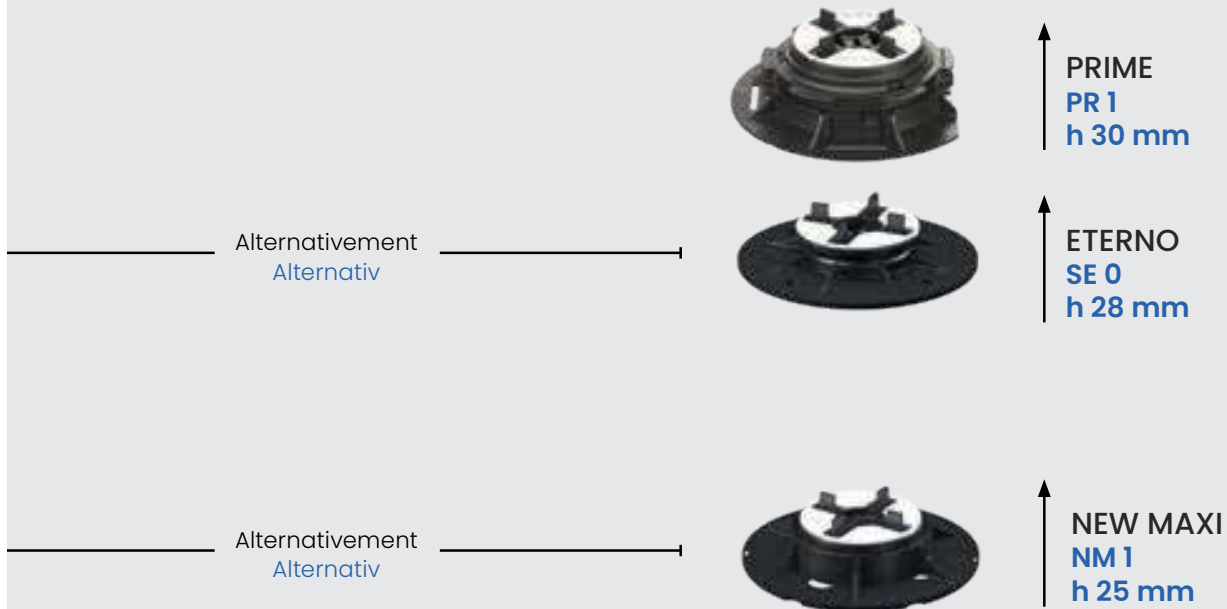
*Steg mit einer Standardstärke von 4 mm H 12 mm, auf Anfrage 2 – 3 mm oder glatt.



Emploi des composants Star.T

Mögliche Verwendungen von Star.T- Komponenten





En utilisant 2 rallonges Star.T en combinaison avec le plot Star.T il est possible d'atteindre une hauteur de 25 mm: à partir de cette hauteur il est possible d'utiliser les plots NM

En utilisant 3 rallonges Star.T en combinaison avec le plot Star.T il est possible d'atteindre une hauteur de 30 mm: à partir de cette hauteur il est possible d'utiliser les plots SE

Zwei Star.T Verlängerungen am Stelzlager Star.T befestigt, ermöglichen eine Höhe von 25 mm: bei dieser Höhe ist es möglich, das Stelzlager NM zu verwenden.

Drei Star.T Verlängerungen am Stelzlager Star.T befestigt, ermöglichen eine Höhe von 30 mm: bei dieser Höhe ist es möglich, das Stelzlager SE zu verwenden.



Clef de réglage et accessoire pour visseuse

Einstellschlüssel und
Zubehör für Akkuschauber



Détail de l'accessoire pour
visseuse en acier pour pouvoir
visser et dévisser rapidement



Detail des Zubehörs für Akku-
Schauber für schnelles
Abschrauben und Verschrauben.

Les plots réglables "Pedestal" offrent de multiples solutions pour compenser les petites imperfections et les grandes pentes de tous les types de plan de pose afin de réaliser un revêtement toujours parfaitement stable et plat.

L'exclusive clef de réglage, élément essentiel du système, permet de régler les plots (et par conséquent le revêtement surélevé) même à plancher terminé en évitant ainsi de devoir le soulever.

Die durch internationales Patent geschützten verstellbaren Stelzlager 'Pedestal' bieten eine Vielfalt an Lösungen zum Ausgleich von kleinen Mängeln und starken Neigungen des Untergrundbodens, um immer perfekt stabile und planebene Fußböden zu erhalten. Der besondere Einstellschlüssel, ein wesentliches Element des Systems, gewährleistet die Einstellung der Stelzlager (folglich auch des Oberbodens) auch nach dem Verlegen des Bodens, ohne diesen anheben zu müssen.



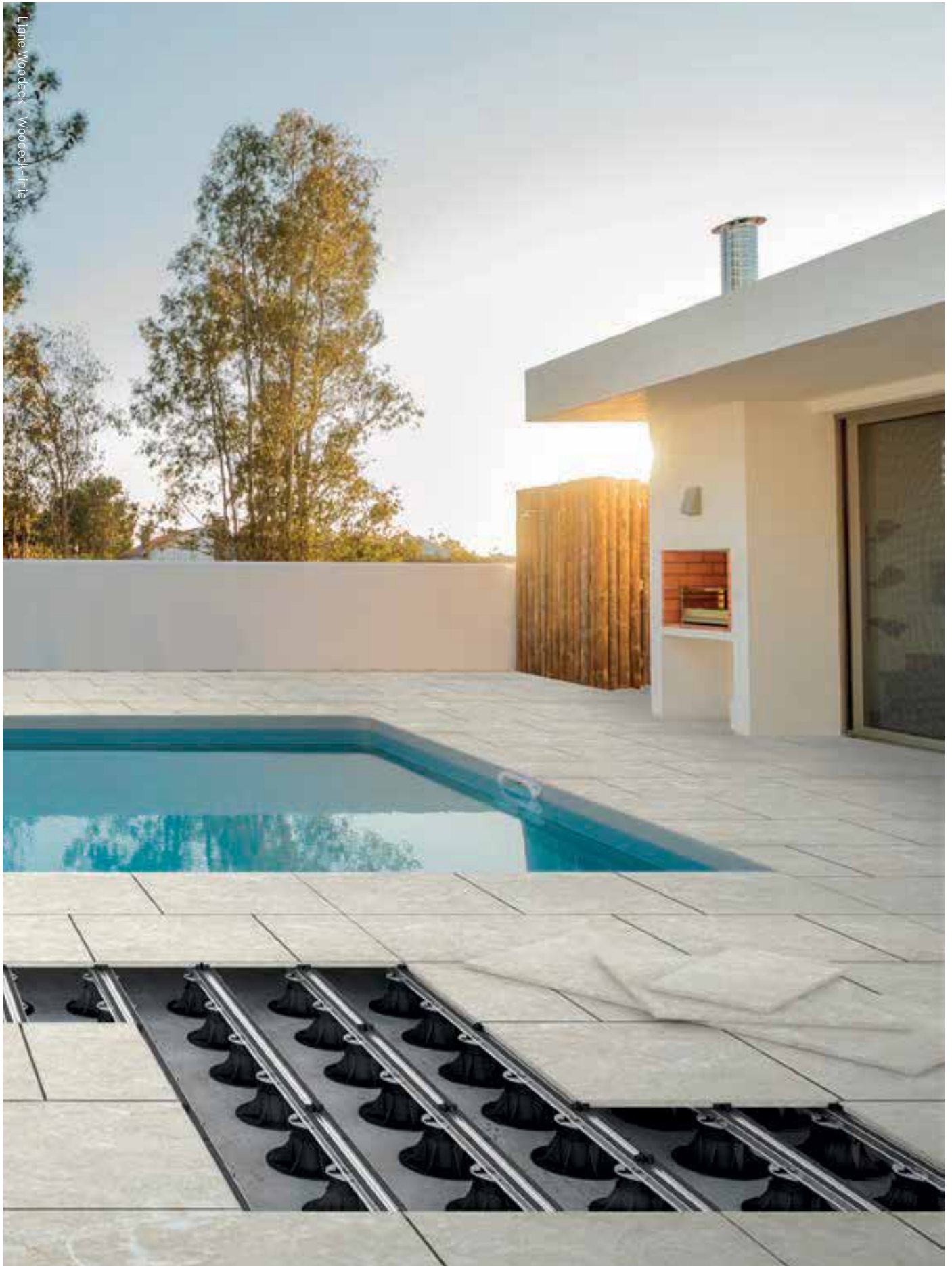
CODE ARTIKEL-NR.	TYPE TYP	PAGE LISTE PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 	PIECES STÜCK 
E200250120	Clef de réglage* Einstellschlüssel*	30	100	-
E200250130	Accessoire pour visseuse Zubehör für Akkuschauber	30	100	-

* Utilisable seulement avec ailette épaisseur 4 mm.

* Verwendbar nur mit 4 mm Stegstärke.



Ligne Wooddeck | Wooddeck-linje





Ligne Woodeck

Linie Woodeck

Update 09/2022



Presentation

Präsentation

Spécialistes de la sous-structure.

C'est un défi qui dure depuis des siècles: utiliser les planches de bois comme structure surélevée, pour paver les nouvelles et les vieilles constructions.

Les difficultés sont toujours les mêmes: gérer les différentes hauteurs, assurer la robustesse finale et le niveau du plancher fini. Aujourd'hui ces problèmes sont résolus.

Woodeck Floor System est la solution définitive, conçue et testée pour assurer un plancher stable et durable, avec des plots en mesure de mettre à différentes hauteurs tous les types de planchers: bois, wpc, matières plastiques et matériel composite autoportant.

Woodeck est un système complet de plots et lambourdes en aluminium doté de clips tournants spéciaux, qui permettent de créer un vrai plancher surélevé en planches.

Les plots de la ligne Woodeck peuvent être équipés d'une tête étudiée pour accueillir tous les types de lambourde en bois ou d'autre matériel.

Une authentique révolution autant pour les poseurs, qui en apprécient la simplicité et la rapidité de pose, que pour les usagers, qui pourront profiter du résultat esthétique et fonctionnel.

Spezialisten für die Unterkonstruktion.

Eine seit Jahrhunderten bestehende Herausforderung ist der Gebrauch von Holzdielen bei Doppelböden zum Einbau in Neu- und Altbauten.

Und dabei treten stets die gleichen Schwierigkeiten auf: die unterschiedlichen Höhen bewältigen und die Robustheit und Ebenheit des verlegten Bodens gewährleisten zu können. Heute gibt es diese Probleme nicht mehr. Woodeck Floor System ist die definitive Lösung, entwickelt und getestet, um einen stabilen und dauerhaften Bodenbelag mit Stelzlagern zu gewährleisten, die in der Lage sind, jede Art von Dielen in verschiedene Höhenlagen zu bringen: Holz, WPC, Kunststoff und selbsttragende Verbundwerkstoffe.

Woodeck ist ein komplettes System aus Stelzlagern und Aluminiumschienen mit speziellen rotierenden Klammern, welches einen richtigen Doppelboden aus Dielen ermöglicht.

Die Stelzlager der Serie Woodeck können auch mit einem Kopf versehen werden; sie wurden entwickelt, um jede Art von Dielen aus Holz oder anderen Materialien aufzunehmen. Eine echte Revolution sowohl für Bodenleger, die Einfachheit und Schnelligkeit beim Verlegen zu schätzen wissen, als auch für die Nutzer, die in den Genuss der Annehmlichkeit des ästhetischen und funktionellen Ergebnisses kommen.





Trois types de têtes

Drei verschiedene Arten von Köpfen

Un système complet et versatile pour la pose des planches selon trois types de tête afin de répondre à toutes les exigences de construction.

Le système Woodeck prévoit trois types de têtes pour le soutien de la sous-structure:

1. Une tête pour lambourde en aluminium, dont l'attache, garantie par la spécifique conformation des ailettes, permet de loger la lambourde sans ultérieures fixations.
2. Une Tête universelle pour lambourdes en bois ou en autres matériels.
3. Une tête à croisillon pour lambourde en aluminium.


Toutes les têtes décrites ci-dessus peuvent se combiner aux différents types de plots de la gamme Woodeck Floor System®: PR, SE, NM, Star.T et SB- Parmi les plots de la gamme EH, seul le plot EH12 peut être utilisé pour les lambourdes en aluminium.

Ein vollständiges und vielseitiges System für die Verlegung von Terrassenplatten und Dielen mit drei Arten von Köpfen für alle Anforderungen.

Das System Woodeck sieht drei Arten von Köpfen für die Unterkonstruktion vor:

1. Kopf für Aluminiumschienen; die spezifische Form der Stege dient zur Aufnahme der Schienen ohne weitere Befestigungen.
2. Universalkopf für Unterkonstruktion aus Holzlaten.
3. Kreuzkopf für Aluminiumschienen.

Alle die oben beschriebenen Köpfen sind mit verschiedenen Stelzlager-Serien der Woodeck Floor System® Linie kombinierbar: PR, SE, NM, StarT und SB. Die EH Serie sieht die Variante EH12 als Aluminiumschiene-kompatibel vor.

CODE ARTIKEL-NR.	TYPE TYP	POSE VERWENDUNG	DIMENSIONS MABE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 
E035100010	Tête bi-matériel autonivelante pour lambourde en aluminium Selbstnivellierender Zweikomponentenkopf für Aluminiumschiene	Plots PR-SE PR - SE	Ø 110 mm	52	200
E034000010	Tête NM bi-matériel pour lambourde en aluminium Fester Kopf NM für Aluminiumschiene	Plots NM NM	Ø 110 mm	54	200
E035102530	Tête autonivelante pour lambourde en bois Selbstnivellierender Universalkopf	Plots PR-SE PR - SE	Ø 110 mm	58	100
E034000030	Tête NM pour lambourde en bois Universalkopf NM	Plots NM NM	Ø 110 mm	60	150

Tête pour lambourde en aluminium

Kopf für Aluminiumschienen



Le système de sous-structure à lambourdes en aluminium s'assemble sans vis et il se compose des éléments suivants:

- Tête à deux ailettes pré-moulées pour loger la lambourde en aluminium
- Lambourde en aluminium
- Clip en acier, à coulissement et rotation pour le fixation de la dalle;
- Écarteur en PP pour la pose de dalles en grès.

Les clips sont personnalisables selon les caractéristiques des dalles utilisées, après une intervention du bureau technique Eterno Ivica.

Die Unterkonstruktion aus Aluminiumschienen ist ohne Einsatz von Schrauben montierbar und besteht aus folgenden Elementen:

- Kopf mit zwei vorgeformten Stegen zur Aufnahme der Aluminiumschienen
- Aluminiumschiene
- Klammer aus Edelstahl, verschieb- und drehbar zur Befestigung der Terrassendielen aus Holz
- Fugenkreuze aus PP für Terrassenplatten aus Feinsteinzeug.

Die Klammern lassen sich individuell an die Beschaffenheit der zu verwendenden Dielen anpassen, jedoch nur auf Anfrage und Prüfung seitens des technischen Büros von Eterno Ivica.

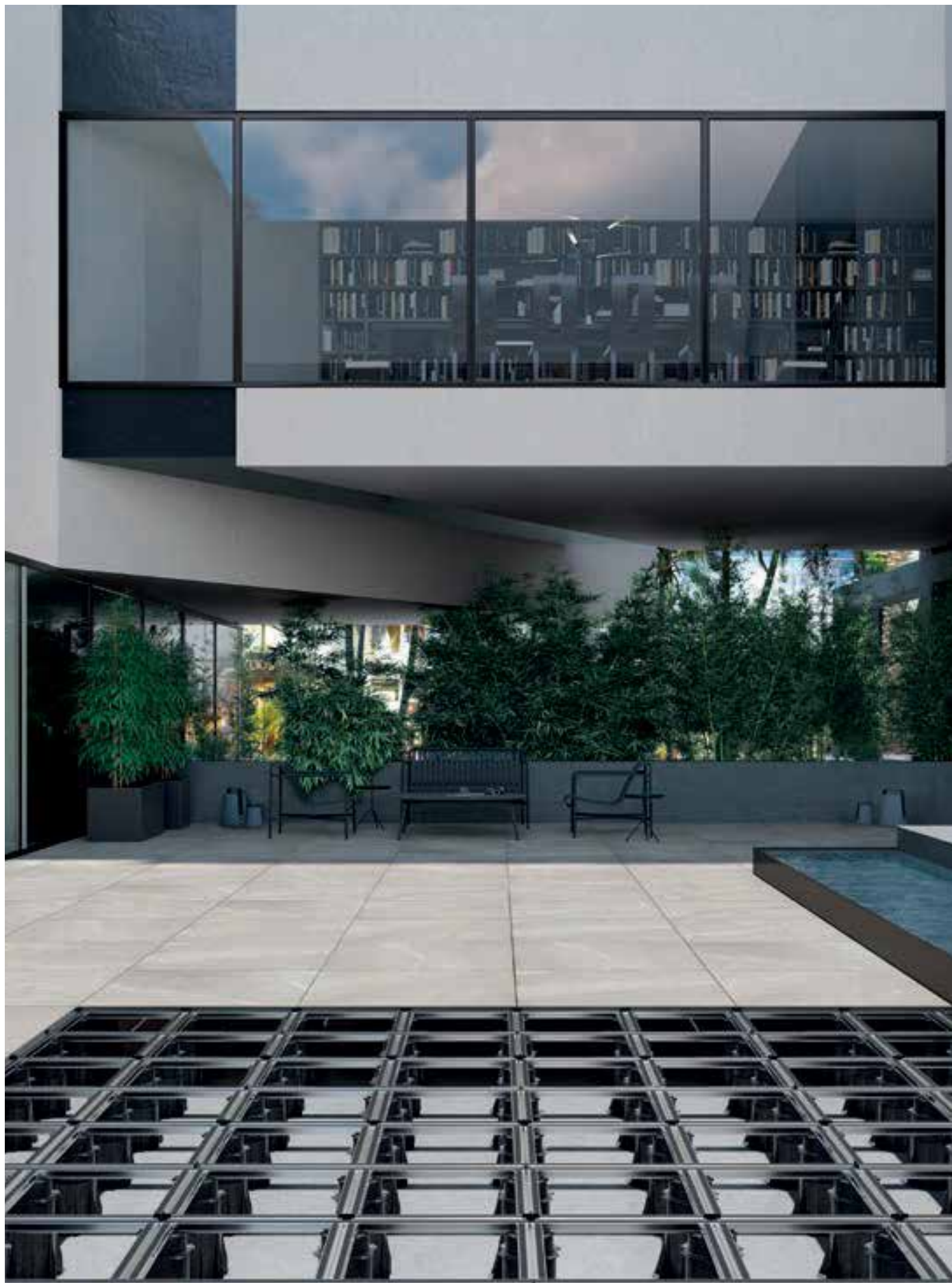
Tête universelle pour lambourdes en bois

Universalkopf für Unterkonstruktion aus Holzlatten



La Tête universelle est conçue pour loger et permettre le fixation de tous les types de lambourde existants, dans le commerce, les "boutonnières" sur la tête permette l'accrochage mécanique des lambourdes de H 18 mm et plus, grâce à la cloison fracturable.

Der Universalkopf wurde entwickelt, um die Befestigungen aller handelsüblichen Arten von Holzlatten und Balken aufnehmen zu können. Die Ösen auf dem Kopf ermöglichen dank des abbrechbaren Befestigungsstegs die mechanische Koppelung mit Latten ab 18 mm Höhe.



Tête à croix pour lambourdes en aluminium

Kreuzkopf für Aluminiumschiene

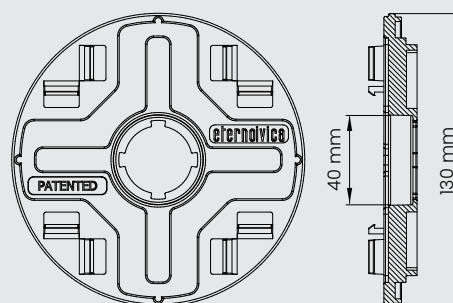
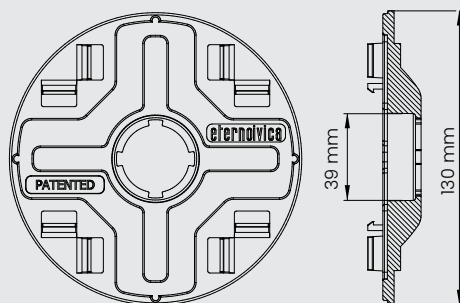
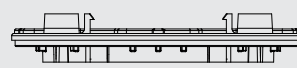
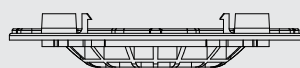


Ce nouveau type de tête permet de poser une, deux, trois ou quatre lambourdes en aluminium en même temps sur la tête du plot. Elle peut être utilisée pour remplacer la tête classique pour lambourde en aluminium pour la pose d'une ou de deux lambourdes, ou dans le cas où l'on souhaiterait poser plusieurs lambourdes sur la même tête, il s'agit de fait d'un "joint à croisillon".

La tête est dotée de 8 ailettes verticales pré-moulées qui fixent les côtés de la lambourde. La tête est fabriquée en deux types: basculante pour plots PR et SE et non basculante pour plots NM.

Mit diesem neu entwickelten Kopf kann man eine, zwei, drei oder vier Aluminiumschienen gleichzeitig auf dem Stelzlager anbringen. Man kann mit ihm den klassischen Kopf, der nur eine oder zwei Aluminiumschienen trägt, ersetzen. Bei mehr als einer Aluminiumschiene, die auf dem Kopf platziert wird, spricht man von einer Kreuzverbindung.

Der Kopf hat 8 vertikale vorgeformte Stege, um die Seiten der Schienen zu befestigen. Der Kopf wird in zwei verschiedenen Ausführungen produziert: schwenkbarer Kopf für die Stelzlager PR und SE und nicht schwenkbarer Kopf für die Stelzlager NM.

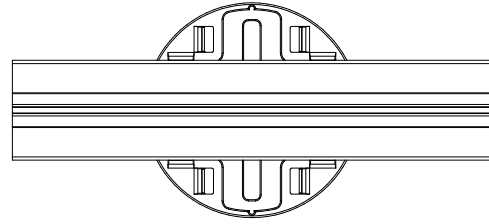
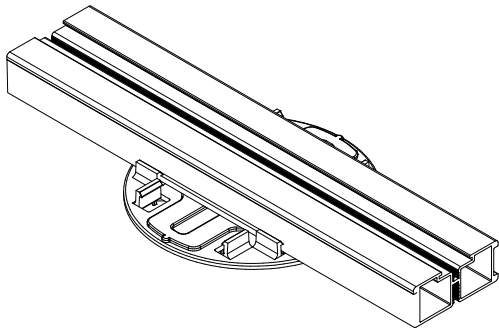


Version basculante pour plots PR - SE

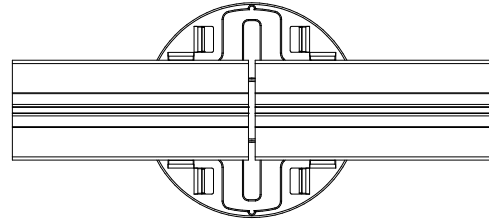
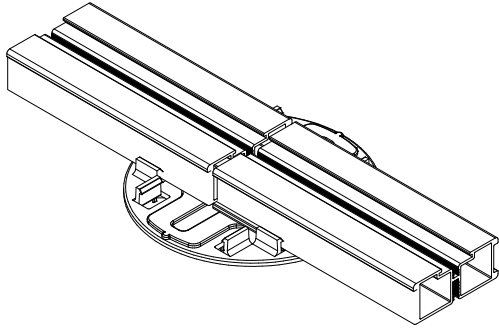
Version non basculante pour plots NM

Die schwenkbare Ausführung für die Stelzlager PR - SE

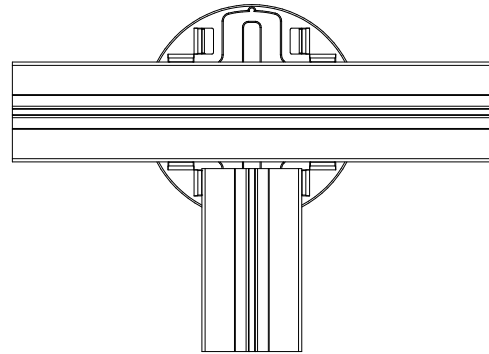
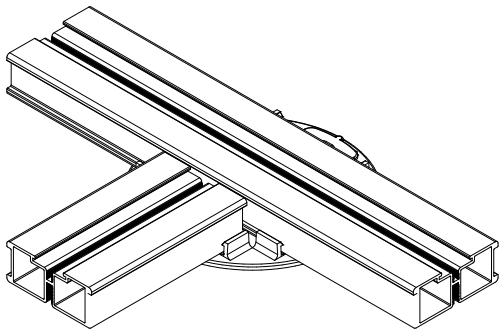
Nicht schwenkbare Ausführung für Stelzlager NM



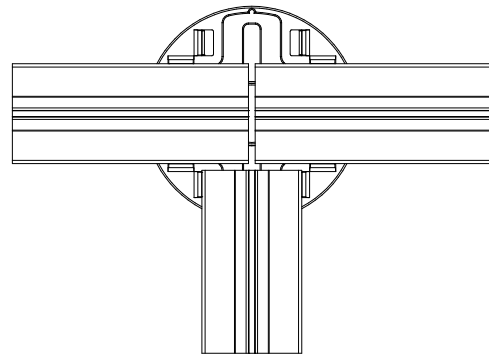
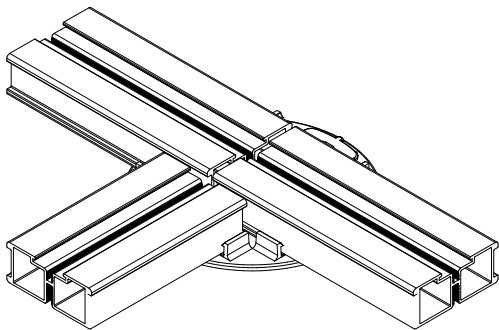
Lambourde passante
Befestigung 1 Schiene



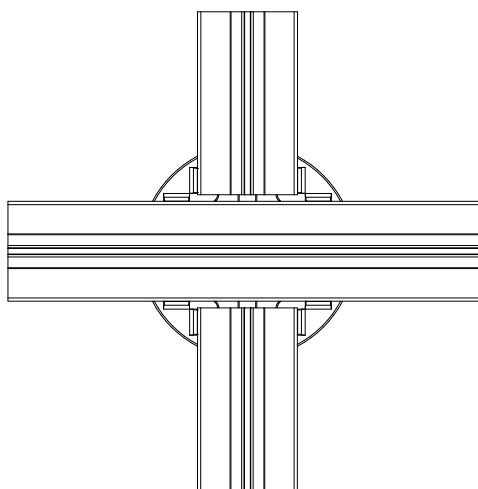
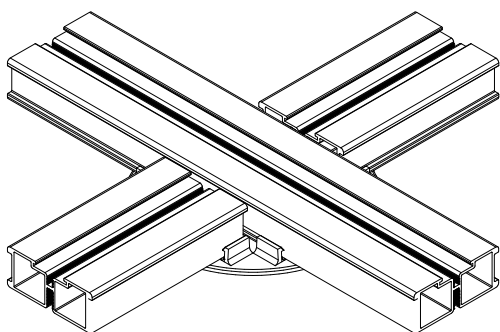
Lambourdes de tête
Verbindung 2 Schienen



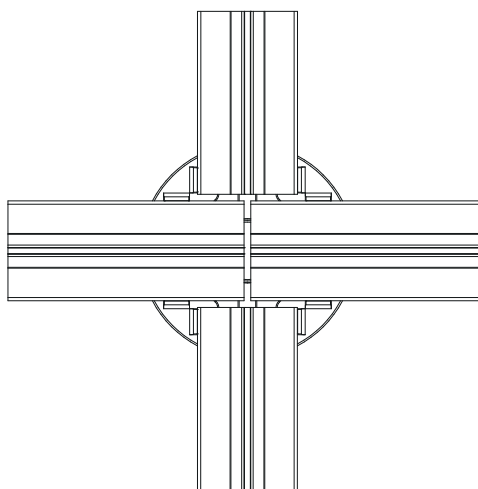
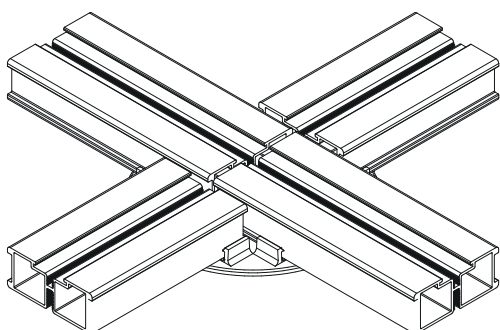
Lambourde passante + 1 lambourde de tête
T-Verbindung 2 Schienen



Lambourdes de tête
T-Verbindung 3 Schienen



Lambourde passante + 2 lambourdes de tête
Kreuzverbindung 3 Schienen



Lambourdes de tête
Kreuzverbindung 4 Schienen


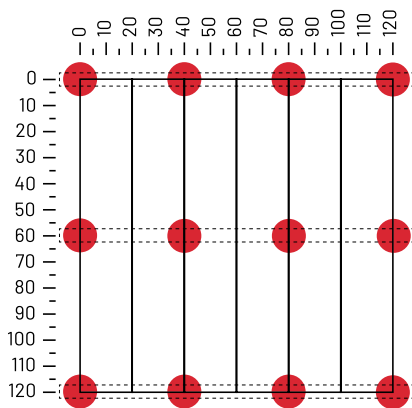
CODE ARTIKEL-NR.	TYPE TYP	POSE VERWENDUNG	DIMENSIONS MAßE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 
E035203001	Tête autonivelante en bi-matériel PP + caoutchouc pour lambourde en aluminium Selbstnivellierender Zweikomponenten- Kreuzkopf für Aluminiumschiene	Plots PR - SE PR - SE	Ø 130 mm	47	150
E035093001	Tête NM bi-matériel PP + caoutchouc pour lambourde en aluminium Zweikomponenten-Kreuzkopf für Aluminiumschiene	Plots NM NM	Ø 130 mm	47	150



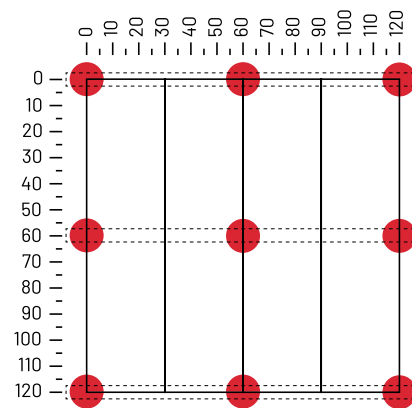
Schéma de pose

Montagebeispiel

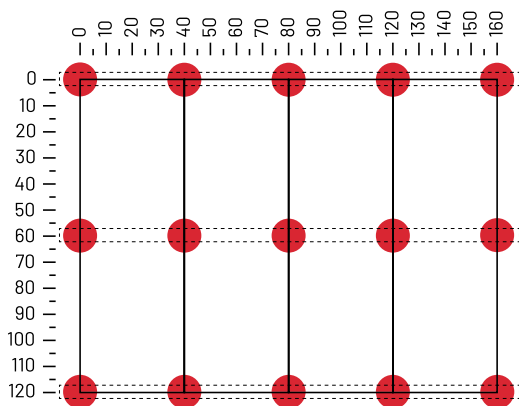
Plaques | Platten 20x120 cm
avec lambourde | mit Schiene



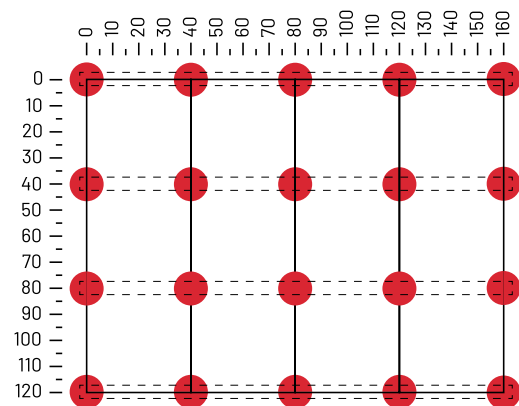
Plaques | Platten 30x120 cm
avec lambourde | mit Schiene



Plaques | Platten 40x120 cm
avec lambourde | mit Schiene



Plaques | Platten 40x120 cm
avec lambourde | mit Schiene





Consommation sous-structure en aluminium au m²

Verbrauch pro QM für die Unterkonstruktion aus Aluminiumschienen

En cas de pose de lattes | Verlegung von Terrassenplatten

	NOMBRE DE PLOTS AU M ² STELZLAGER PRO QM	METRE LAMBOURDE AU M ² LM SCHIENEN PRO QM	NOMBRE DE CLIPS ECARTEUR AU M ² ANZAHL DER KLAMMERN PRO QM
ENTRAXE PLOTS ACHSENABSTAND STELZLAGER	-	-	<p>NB: la consommation des clips varie en fonction de la dimension des dalles, des lattes et du système de pose. Pour info s'adresser à nos techniciens.</p> <p>HINWEIS: Die Position der Klammern hängt von der Art des Verlegens, der Größe der Platten und der Latten ab. Weitere Informationen erhalten Sie bei unseren Technikern.</p>
-	-	-	
30x30	11,11	3,33	
35x35	8,16	2,86	
40x40	6,25	2,50	
40x60	4,17	1,67	
50x50	4,00	2,00	
60x60	2,78	1,67	

En cas de pose avec dalles | Verlegung von Holzdielen

ENTRAXE PLOTS ACHSENABSTAND STELZLAGER	NOMBRE DE PLOTS AU M ² STELZLAGER PRO QM	METRE LAMBOURDE AU M ² LM SCHIENEN PRO QM	CLIP / METRE LAMBOURDE KLAMMER/LM SCHIENE	NOUVEAU CLIP / METRE LAMBOURDE NEUE KLAMMER/LM SCHIENE
300 x 300	11,11	3,33	<p>1m (1000 MM): largeur de la dalle x 2 1 mt (1000 mm): Dielenbreite x2</p> <p>ex: 1000 mm: 140 mm = 7,14 x 2 = 14,28 clip/mt</p>	<p>1 mt (1000 mm): largeur de la dalle 1 mt (1000 mm): Dielenbreite</p> <p>es: 1000 mm: 140 mm = 7,14 clip/mt</p>
400 x 400	6,25	2,50		
500 x 500	4,00	2,00		



Sous-structure en aluminium

Unterkonstruktion aus Aluminiumschienen

Pose de lattes et de dalles
avec sous structure en aluminium.

Verlegung von Terrassenplatten und Holzdielen
auf Aluminiumschienen.

Sous-structure en aluminium | Unterkonstruktion aus Aluminiumschienen

Lambourde en aluminium standard Aluminiumschiene Standard	66
Caoutchouc anti-bruit et joint pour lambourde standard	67
Geräuschdämmendes Gummiband und Verbindungselement für Aluminiumschiene standard	
Lambourde en aluminium à écoulement rapide Aluminiumschiene mit schnellem Wasserablauf	68
Joint en PVC pour lambourde à écoulement rapide	69
Verbindungselement und PVC Profil für Aluminiumschiene mit schnellem Wasserablauf	
Écarteur et clip de tête pour lambourde en aluminium standard à écoulement rapide	70
Fugenkreuz und Rutschsicherungs-Endclip für Aluminiumschiene standard und mit schnellem Wasserablauf	
Clip écarteur lambourde en aluminium standard à écoulement rapide	71
Klammern für Aluminiumschiene Standard und mit schnellem Wasserablauf	
Clip de bardage vertical pour pose de dalles avec lambourde en aluminium	72
Senkrechte Abschluss-Kantenklammer für Dielenbelag auf Aluminiumschienen	
Clip de bardage vertical angulaire pour pose de dalles avec lambourde en aluminium	73
Senkrechte Abschluss-Kantenklammer für Terrassenplatten auf Aluminiumschienen	
Clip de bardage vertical pour pose de dalles (decking) avec lambourde en aluminium	74
Senkrechte Abschluss-Eckklammer für Terrassenplatten auf Aluminiumschienen	
Clip de bardage vertical angulaire pour pose de dalles (decking) avec lambourde en aluminium	75
Senkrechte Abschluss-Eckklammer für Dielenbelag auf Aluminiumschienen	





Lambourde en aluminium standard

Aluminiumschiene Standard



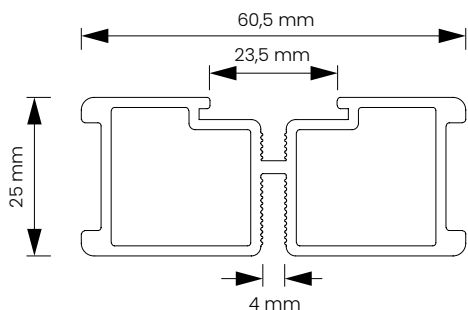
La lambourde en aluminium est une structure qui associée aux supports de la gamme Woodeck permet de poser aussi bien des dalles en grès de céramique même multi format, que des planchers en bois.



La caractéristique principale est le "rail" sur le côté de la lambourde, qui permet d'y introduire un CLIP en polypropylène en forme de croix agissant comme un écarteur pour la pose des dalles en grès de céramique et aussi d'y introduire un CLIP en acier inox pour la pose des planchers en bois.

Les bords latéraux sont convenablement arrondis pour permettre l'accrochage sur les têtes spécifiques disponibles pour toutes les versions du système surélevé.

Die Aluminiumschienen sind mit allen Stelzlager der Woodeck Serie kompatibel und gewährleisten eine hohe Stabilität bei der Verlegung von Terrassenplatten aus Feinsteinzeug, auch als Multifformat, und Terrassendielen aus Holz.

Das wichtigste Merkmal der Schiene besteht in der mittige Rille, die das Einleiten von Fugenkreuze aus Polypropylen, oder Edelstahl-Clips für die Verlegung von Terrassendielen aus Holz erlaubt. Die Kanten sind leicht gerundet damit die Aluminiumschiene problemlos in den Kopf des Stelzlagers einrasten kann.



CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	DIMENSIONS MAßE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 	MT 
Q231020025	Lambourde en aluminium Aluminiumschiene	Section 60x25 mm L. 2000 mm 60x25 mm Abschnitt L. 2000 mm	44	-	192



Caoutchouc anti-bruit et joint pour lambourde standard

Geräuschdämmendes Gummiband und Verbindungselement für Aluminiumschiene standard




Disponible en pratiques rouleaux, on pose le ruban adhésif en caoutchouc anti-bruit sur les lambourdes en aluminium sur toute sa longueur ou sur les points choisis, afin d'éviter le contact direct entre les dalles et le métal.

Es ist in praktischen Rollen erhältlich. Das geräuschdämmende Gummiband wird über die ganze Länge oder an den gewünschten Punkten auf die Aluminiumschiene geklebt, um einen direkten Kontakt zwischen den Platten und dem Metall zu verhindern.

CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	DIMENSIONS MAßE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 	PIECES STÜCK 
V13052100	Caoutchouc anti-bruit Geräuschdämmendes Gummiband	15x2 mm	44	Rouleau 10 m 10mt Rolle	-

Le joint pour lambourdes Eterno Ivica n'est pas un produit "structurel", il ne sert donc que de liaison des différentes lambourdes pour éviter la formation d'éventuels décalages. Réalisé en polypropylène de couleur noire, il peut être utilisé aussi bien sur des poutres en porte-à-faux que sur des lambourdes posées en tête. Il est doté d'un espace destiné à l'ancrage des dents. Simple et rapide à utiliser, il suffit en effet d'introduire le joint dans la première lambourde, en l'amenant en saillie avec la lambourde même, et d'introduire successivement la seconde lambourde.

Das Verbindungselement von Eterno Ivica ist ein nichttragendes Produkt. Es fungiert nur als Verbindung zwischen den verschiedenen Schienen, um Verschiebungen zu vermeiden. Es ist aus schwarzem Polypropylen hergestellt und kann sowohl auf Kragbalken als auch auf Schienen, die auf dem Kopf aufliegen, verwendet werden. Es besitzt den nötigen Platz für das Einhängen der Zähne. Es ist schnell und einfach verwendbar, indem man es in die erste Schiene einführt, einrasten lässt und anschließend in die zweite Schiene einführt.

CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	MATÉRIEL MATERIAL	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 
Q200000025	Joint de raccord pour lambourde Verbindungselement für Schiene	Polypropylène Polypropylen	44	200





Lambourde en aluminium à écoulement rapide

Aluminiumschiene
mit schnellem Wasserablauf



Cette nouvelle lambourde en aluminium maintient toutes les caractéristiques de la lambourde en aluminium standard (voir page 158), en outre grâce aux grandes fentes se trouvant sur la partie centrale elle permet un écoulement rapide des eaux de pluie en cas de pose de dalles en faïence.

Die neue Aluminiumschiene mit schnellem Wasserablauf beinhaltet die Eigenschaften der Aluminiumschiene Standard (S. 158), und dank der Abflusslöcher, bei Verlegung von Terrassenplatten, das Regenwasser kann kontrolliert und schnell abfließen.

CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	DIMENSIONS MAßE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 	MT 
Q231420026	Lambourde en aluminium à écoulement rapide Aluminiumschiene für schnellen Wasserablauf	Section 60 x 25 mm L. 2000 mm 60x25 mm section L. 2000 mm	45	-	192

Joint en PVC pour lambourde à écoulement rapide

Verbindungselement und PVC Profil für Aluminiumschiene mit schnellem Wasserablauf



Le joint de raccord pour lambourde à écoulement rapide n'est pas un produit "structurel", il ne sert donc que de liaison des différentes lambourdes. Il est réalisé en polypropylène de couleur noir, simple et rapide à utiliser en s'introduisant facilement dans les têtes des lambourdes.

Das Verbindungselement für Aluminiumschiene mit schnellem Wasserablauf ist ein nichttragendes Produkt. Es fungiert nur als Verbindung zwischen den verschiedenen Schienen. Es ist aus schwarzem Polypropylen hergestellt, schnell und einfach zu verwenden, indem man es in die Schiene einführt und einrasten lässt.



Le joint en PVC pour lambourde à écoulement rapide se pose dans les logements prédisposés dans le sens longitudinal de la lambourde, il a pour fonction d'éviter le contact direct entre la lambourde et les lattes ou les dalles. Il est fourni en rouleau de 200 m.

Das PVC-Profil für Aluminiumschiene für schnellen Wasserablauf, in 200 Im Rolle verfügbar, wird in die Rillen eingeleitet und hat neben der Schalldämmung auch die Funktion, einen Abstand zwischen Aluminiumträger und Platten bzw. Dielen zu sichern, um eine perfekte Belüftung der Unterkonstruktion zu gewährleisten.

CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK
Q200000026	Joint de raccord pour lambourde en aluminium à écoulement rapide Verbindungselement für Aluminiumschiene für schnellen Wasserablauf	45	200
V13052200	Joint en PVC pour lambourde à écoulement rapide PVC-Profil für Aluminiumschiene für schnellen Wasserablauf	45	Rouleau de 200 m 200 mt Rolle



Écarteur et clip de tête pour lambourde en aluminium standard à écoulement rapide

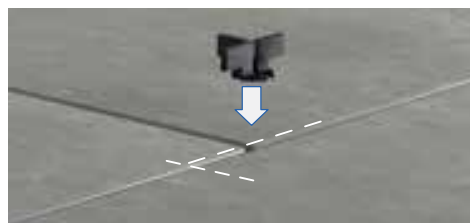
Fugenkreuz und Rutsicherungs-Endclip für Aluminiumschiene standard und mit schnellem Wasserablauf



L'écarteur est étudié pour maintenir les dalles dans la position correcte et aussi pour créer un joint. Il est utilisable dans son format original «à croix» ou facilement adaptable à forme de «T» ou de «L», en fonction de la géométrie des joints à réaliser.

Le clip a une configuration permettant l'introduction sur un point quelconque de la lambourde en restant toujours à sa place.

Das Fugenkreuz dient dazu, die Platten im richtigen Abstand zu halten und lässt gleichzeitig eine Rille zwischen ihnen entstehen. Man kann sie in ihrer ursprünglichen Kreuzform benutzen, oder sie auch in eine T- oder L-Form anpassen. Die Klammer wurde so konzipiert, dass man sie an jedem Punkt der Schiene einfügen kann, ohne ihre Position zu verändern.



CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	DIMENSIONS MABE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PCS STK 	PCS STK
E004000104	Écarteur pour lambourde en aluminium. Ailettes 4 mm H 12 * Fugenkreuz für Aluminiumschiene, 4 mm H12*	42x42 mm	46	500	-
Q200000240	Clip de tête pour lambourde en aluminium Rutsicherungs-Endclip 90°	-	46	1	-

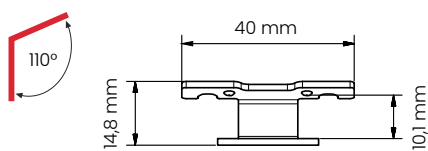
* Ailette écarteur épaisseur 2 ou 3 mm disponibles sur demande.

* Fugenkreuze 2 mm oder 3 mm auf Anfrage.



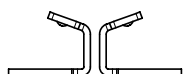
Clip écarteur pour lambourde en aluminium standard à écoulement rapide

Klammern für Aluminiumschiene Standard und mit schnellem Wasserablauf



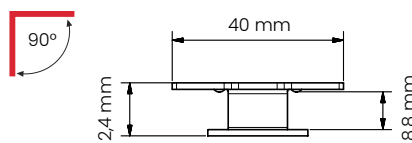
N. 1 clip
Fixage latéral

Nr. 1 Klammer
seitliche Befestigung



N. 2 clips
Fixage central

Nr. 2 Klammern
zentrale Befestigung



N. 1 clip
Fixage latéral

Nr. 1 Klammer
seitliche Befestigung



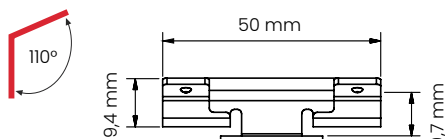
N. 2 clips
Fixage central

Nr. 2 Klammern
zentrale Befestigung

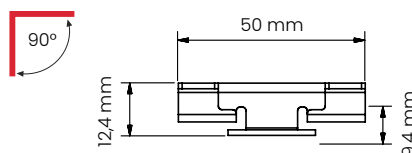
CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PCS STK 	PCS STK
Q200000231	Clip Central/Latéral 110° (système à rail sans vis) Zentrale/seitliche Klammer 110° (Schiene-System ohne Schrauben)	46	50	-
Q200000232	Clip Central/Latéral 90° (système à rail sans vis) Zentrale/seitliche Klammer 90° (Schiene-System ohne Schrauben)	46	50	-

Clip écarteur pour lambourde en aluminium standard à écoulement rapide

Klammern für Aluminiumschiene Standard und mit schnellem Wasserablauf



N. 1 clip double fixage central
Nr. 1 Klammer zentrale beidseitige
Befestigung



N. 1 clip double fixage central
Nr. 1 Klammer zentrale beidseitige Befestigung

CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PCS STK 	PCS STK
Q200000265	Clip double central 110° (système à rail sans vis) Zentrale beidseitige Klammer 110° (Schiene-System ohne Schrauben)	47	50	-
Q200000260	Clip double central 90° (système à rail sans vis) Zentrale beidseitige Klammer 90° (Schiene-System ohne Schrauben)	47	50	-



Clip de bardage vertical pour de dalles pose avec lambourde en aluminium

Senkrechte Abschluss-Kantenklammer für Terrassenplatten auf Aluminiumschienen

Cette solution se compose de deux clips en acier inox, étudiés de manière à pouvoir s'adapter parfaitement à la lambourde en aluminium et à la pose sous la base du plot Eterno Ivica.

De cette manière on crée l'ancrage où se fixera le clip vertical opportunément dimensionné. Disponible pour dalles ayant une épaisseur de 20, 30 et 40 mm.

Diese Lösung besteht aus zwei speziellen Edelstahlklammern, die so geformt sind, dass sie perfekt zur Aluminiumschiene und unter die Basis des Eterno Ivica Stelzlagers passen.

Dadurch entsteht ein Aufsatz, an dem die senkrechten Abschluss-Kantenklammern befestigt werden können. Sie sind für Platten mit einer Stärke von 20, 30 und 40 mm erhältlich.



Clip de bardage vertical tête
Vertikale Kopf-Kantenklammer



Clip de bardage vertical base
Vertikale Basis-Kantenklammer



Pose bardage vertical avec lambourde en aluminium
Vertikale Montage mit Aluminiumschiene



CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	COMPATIBILITÉ PLOTS KOMPATIBILITÄT STELZLAGER	Ø TÊTE PLOT Ø KOPF	ÉPAISSEUR PLATTEN- STÄRKE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTES.	PIECES STÜCK 
P021000722	Clip tête vertikale Kopf-Kantenklammer	SE -NM-SB	110 mm	20 mm	48	100
P021000822	Clip tête vertikale Kopf-Kantenklammer	PR	110 mm	20 mm	48	100
P021000322	Clip base vertikale Basis-Kantenklammer	PR-SE-NM-SB	110 mm	20 mm	48	100
P021000723	Clip tête vertikale Kopf-Kantenklammer	SE -NM-SB	110 mm	30 mm	48	100
P021000823	Clip tête vertikale Kopf-Kantenklammer	PR	110 mm	30 mm	48	100
P021000323	Clip base vertikale Basis-Kantenklammer	PR-SE-NM-SB	110 mm	30 mm	48	100
P021000724	Clip tête vertikale Kopf-Kantenklammer	SE -NM-SB	110 mm	40 mm	48	100
P021000824	Clip tête vertikale Kopf-Kantenklammer	PR	110 mm	40 mm	48	100
P021000324	Clip base vertikale Basis-Kantenklammer	PR-SE-NM-SB	110 mm	40 mm	48	100



Clip de bardage vertical pour la pose de lattes (decking) avec lambourde en aluminium

Senkrechte Abschluss-Kantenklammer für Dielenbelag auf Aluminiumschienen

1 Plancher en bois, WPC ou autre matériel
Bodenbeläge aus Holz, WPC oder Verbundwerkstoffen

2 Lambourde en aluminium
Aluminiumschiene


3 Clip WFS® tête pour bardage vertical
Vertikale Kopf-Kantenklammer WFS®

4 Plot réglable Eterno
Verstellbares Stelzlager Eterno

5 Clip base pour bardage vertical
Vertikale Basis-Kantenklammer

6 Clip pour lambourde en aluminium
Klammer für Aluminiumschiene



CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	COMPATIBILITÉ PLOTS KOMPATIBILITÄT STELZLAGER	Ø TÊTE PLOT Ø KOPF	ÉPAISSEUR STÄRKE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 
P021000430	Clip tête vertikale Kopf- Kantenklammer	SE/NM/SB	110 mm	25 mm	48	100
P021000432	Clip tête vertikale Kopf- Kantenklammer	PR	110 mm	25 mm	48	100
P021000322	Clip base vertikale Basis- Kantenklammer	PR/SE/NM/SB	110 mm	25 mm	48	100

Clip de bardage vertical angulaire pour la pose de lattes (decking) avec lambourde en aluminium

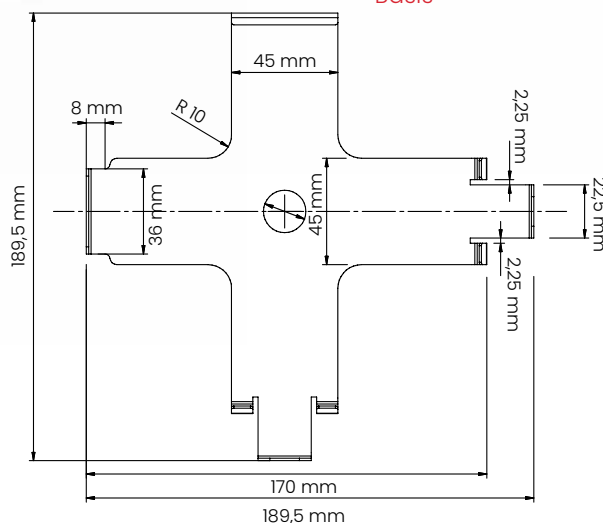
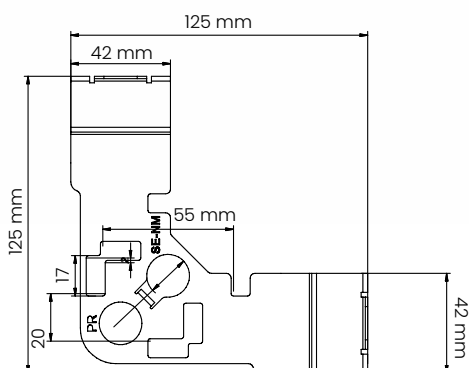
Senkrechte Abschluss-Eckklammer für Dielenbelag auf Aluminiumschienen



Tête
Kopf




Base
Basis



Ce CLIP particulier, de tête comme de base, est utilisé en cas d'un bardage verticale à angle, au lieu d'utiliser deux clips de tête et deux clips de base on utilise un seul clip de tête et un seul clip de base. Il est réalisé en acier inox, simple et rapide à pose.

Die speziellen Eckklammern wurden entwickelt um die Realisierung von Randabschlüsse an Ecken zu verfeinern. Anstatt jeweils zwei Kopf- und Basis-Klammern zu verwenden, werden nur eine einzelne Kopf-Eckklammer und eine einzelne Basis-Eckklammer eingesetzt. Die Eckklammern aus Edelstahl sind leicht und schnell zu installieren.

CODE CODE	DESCRIPTION DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ PLOTS KOMPATIBILITÄT STELZLAGER	Ø TÊTE PLOT Ø KOPF	ÉPAISSEUR DALLE STÄRKE	PAGE LISTE DES PRIX PRICE LIST PAGE	PIECES STÜCK 
P021000932	Clip tête Kopf- Eckklammer	PR - SE - NM - SB	110 mm	20 mm	49	25
P021000912	Clip base Basis- Eckklammer	PR - SE - NM - SB	110 mm	20 mm	49	25



Plots ligne Woodeck

Stelzlager Linie Woodeck

Plots avec lambourde
en aluminium

Stelzlager für Aluminiumschiene



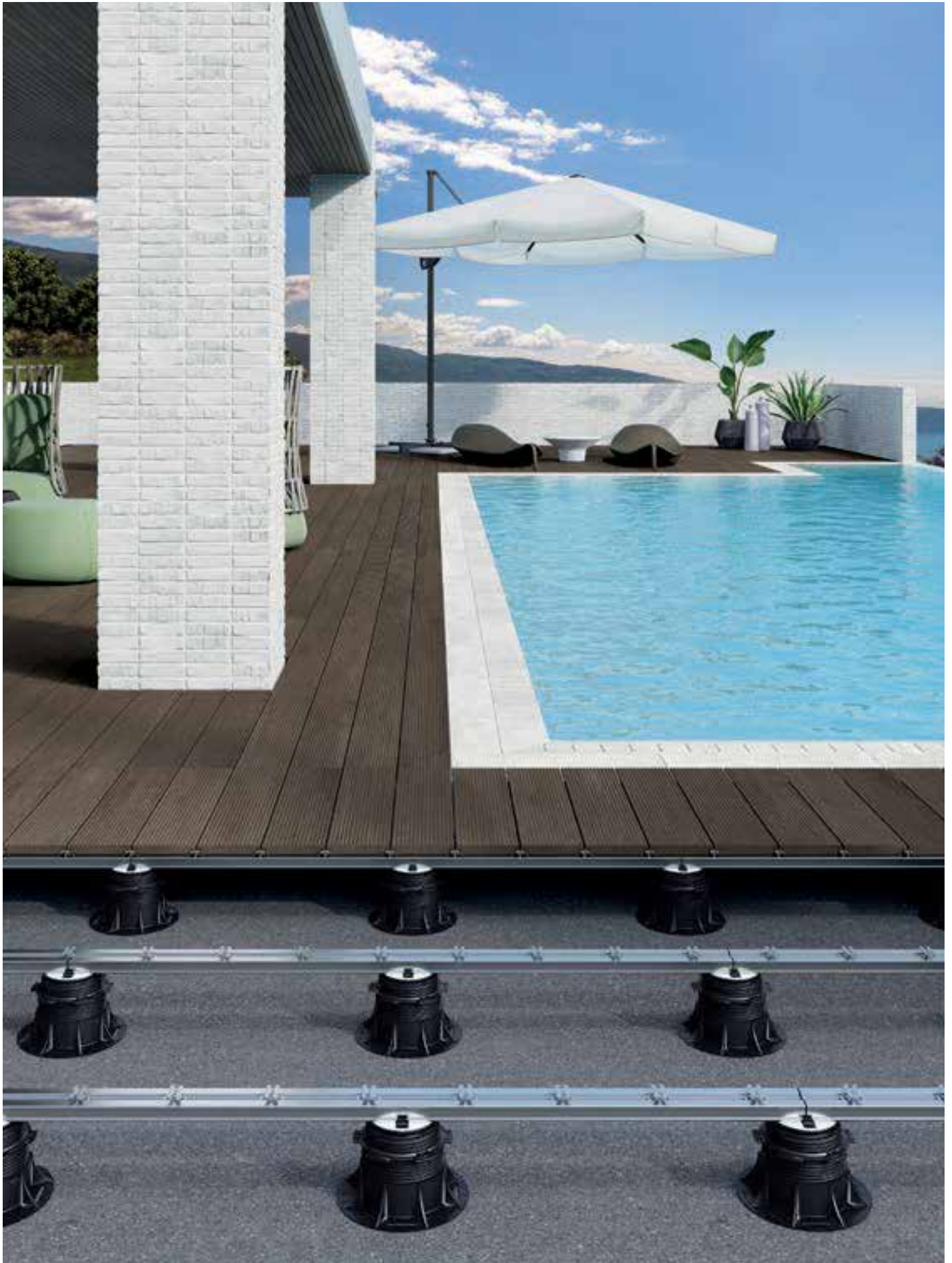
SE Plot Eterno SE Eterno Stelzlager	79
NM Plot New Maxi NM New Maxi Stelzlager	83
SB Plot Basic SB Basic Stelzlager	87
Star.T Plot Star.T Star.T Star.T Stelzlager	91

Plots pour lambourde
en bois

Stelzlager für Holz- Unterkonstruktion



SE Plot Eterno SE Eterno Stelzlager	99
NM Plot New Maxi NM New Maxi Stelzlager	105
SB Plot Basic SB Basic Stelzlager	111
Star.T Plot Star.T Star.T Star.T Stelzlager	117





Plots réglables pour la réalisation de sous-structures avec lambourde en aluminium pour le revêtement de sol d'extérieur surélevé.

Verstellbare Stelzlager mit Unterkonstruktion aus Aluminiumschienen für Doppelböden im Aussenbereich



Plots pour lambourde en aluminium | Stelzlager für Aluminiumschiene

SE Plot Eterno SE Eterno Stelzlager	79
NM Plot New Maxi NM New Maxi Stelzlager	83
SB Plot Basic SB Basic Stelzlager	87
Star.T Plot Star.T Star.T Star.T Stelzlager	91



SE

Plot Eterno

Stelzlager Eterno SE



Le plot réglable SE à tête pour lambourde en aluminium est la solution la plus flexible, élégante et sûre pour les terrasses, le decking et les bords de piscines.

Les performances de nivellement de la tête basculante, compensant une pente de la chapes jusqu'à 5%, permet d'obtenir un revêtement toujours parfaitement plat sans recourir à d'ultérieurs accessoires ou opérations.

Das verstellbare Stelzlager SE mit Kopf für Aluminiumschienen ist die flexibelste und eleganteste Lösung für Terrassen, Decks und Poolumrandungen.



Der nivellierende schwenkbare Kopf, der Neigungen des Estrichs bis zu 5% ausgleicht, bietet die Möglichkeit, einen perfekt planebenen Bodenbelag ohne sonstige Maßnahmen oder Zubehörteile zu erhalten.





Plot Eterno SE réglable pour lambourde en aluminium

Unterkonstruktion mit verstellbarem Stelzlager Eterno und Aluminiumschiene

CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	DIMENSIONS MABE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 	PIECES STÜCK 
E250028038	SE 0	28 - 38 mm	53	25	1500
E250037050	SE 1	37,5 - 50 mm	53	25	1200
E250050075	SE 2	50 - 75 mm	53	25	1200
E250075120	SE 3	75 - 120 mm	53	25	800
E250120170	SE 4	120 - 170 mm	53	25	600
E250170215	SE 5	170 - 215 mm	53	25	600
E250140230	SE 6	140 - 230 mm	53	-	-
E250185275	SE 7	185 - 275 mm	53	-	-
E250235325	SE 8	235 - 325 mm	53	-	-
E250205345	SE 9	205 - 345 mm	53	-	-
E250250385	SE 10	250 - 385 mm	53	-	-
E250300400	SE 11	300 - 400 mm	53	-	-
E250270455	SE 12	270 - 455 mm	53	-	-
E250315500	SE 13	315 - 500 mm	53	-	-
E250365550	SE 14	365 - 550 mm	53	-	-
E130125000	Rallonge P1* Verlängerung P1*	-	53	25	1050
E035100010	Tête autonivelante SE pour lambourde en aluminium Selbstnivellierender Zweikomponenten-Kopf SE für Aluminiumschiene	Ø 110 mm	53	200	6400
E035203001	Tête bi-matériel autonivelant à croisillon pour lambourde en aluminium Selbstnivellierender Zwei-Komponenten- Kreuzkopf PP + Gummi für Aluminiumschiene	Ø 130 mm	53	150	4800

* Rallonge utilisable avec plots de SE3 a SE5.

*Verlängerung nur mit Stelzlagern SE3 bis SE5 verwendbar.



Description des composants Beschreibung der Komponenten

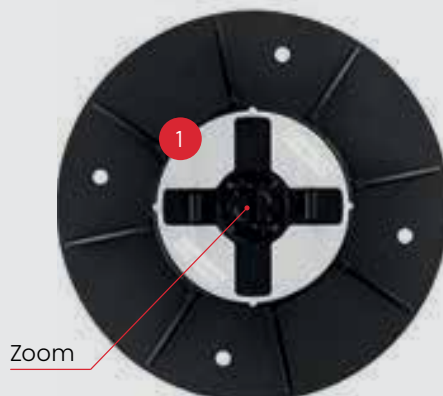
- ① Plancher en WPC, bois, matières plastiques ou autre matériel
Bodenbeläge aus WPC, Holz, Kunststoff, Zement oder Verbundwerkstoffen
- ② Clip pour lambourde en aluminium
Klammer für Aluminiumschiene
- ③ Lambourde en aluminium
Aluminiumschiene
- ④ Tête autonivelante en bi-matériel PP + caoutchouc anti-bruit et antidérapant
Selbstnivellierender Kopf für Aluminiumschiene
- ⑤ Vis
Schraube
- ⑥ Rallonge
Verlängerung Eterno
- ⑦ Base
Stützfuß
- ⑧ Pentes jusqu'à 5%
Neigungswinkel bis zu 5 %
- ⑨ BASE à rupture facilitée
BASIS mit leicht abzubrechenden vorgeprägten Stellen



Détail du système de blocage automatique de la rotation

Detail der automatischen Ausdrehsperre

- ① Caoutchouc anti-bruit et antidérapant
Geräuschdämmender und rutschfester Gummi
- ② Système de blocage automatique de la rotation
Automatische Sicherheitsblockierung







NM

Plot réglable New Maxi

Stelzlager New Maxi



Le plot New Maxi à tête pour lambourdes en aluminium est le choix idéal pour réaliser des planchers en bois et une sous-structure en aluminium.

Grace au clip exclusif en acier qui complète le système, la pose des planches est simple et rapide. Le plot NM permet un réglage facile et précis : il suffit de faire tourner la base pour régler au millimètre la hauteur désirée afin d'arriver à un résultat élégant, stable et parfaitement à niveau.



Das Stelzlager New Maxi mit Kopf für Aluminiumschienen ist die ideale Wahl, um Dielenböden mit einer Unterkonstruktion aus Aluminium zu verwirklichen.

Dank der exklusiven Stahlklammern, die das System vervollständigen, lassen sich Dielen einfach und schnell verlegen. Das Stelzlager NM gewährleistet eine einfache, aber millimetergenaue Höheneinstellung, womit man elegante, stabile und perfekt planebene Bodenbeläge erhält.



Plot NM réglable New Maxi pour lambourde en aluminium

Unterkonstruktion mit verstellbarem Stelzlager New Maxi und Aluminiumschiene

CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	DIMENSIONS MAßE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 	PIECES STÜCK 
E014025045	NM 1	25-40 mm	54	20	1320
E014040075	NM 2	40-70 mm	54	20	960
E014060105	NM 3	60-100 mm	54	20	720
E014090165	NM 4	90-160 mm	54	20	600
E014150275	NM 5	150-270 mm	54	20	420
E044000145	Rallonge PNM* Verlängerung PNM *	-	54	30	600
E034000010	Tête NM en bi-matériau pour lambourde en aluminium NM Zweikomponenten Kopf für Aluminiumschiene	Ø 110 mm	54	200	6400
E035093001	Tête fixe en bi-matériau à croisillon pour lambourde en aluminium Zweikomponenten-Kreuzkopf Gummi + PP für Aluminiumschiene	Ø 130 mm	54	150	4800

* Rallonge utilisable avec plots de NM3 à NM5.

*Verlängerung nur mit Stelzlageren NM3 bis NM5 verwendbar.

Schéma de composition plot NM + rallonge PNM

Tabelle Zusammenstellung Stelzlager NM + Verlängerung PNM

PLOT STELZLAGER	HAUTEUR HÖHE		HAUTEUR HÖHE + 1 PNM		HAUTEUR HÖHE + 2 PNM		HAUTEUR HÖHE + 3 PNM	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
-								
NM 1	25	40	-	-	-	-	-	-
NM 2	40	70	-	-	-	-	-	-
NM 3	60	100	-	-	275	395	380	540
NM 4	90	160	195	305	305	450	410	590
NM 5	150	270	300	415	410	555	520	700

Pour une plus sûre répartition de la charge sur le plot nous conseillons de ne pas dépasser le système de blocage base/rallonge et rallonge/vis.

Für eine sichere Verteilung der Lasten auf den Stelzlageren empfehlen wir, das Sicherheitssystem zwischen Basis und Verlängerung bzw. Verlängerung und Schraube nicht zu überschreiten.

- 1 Plancher en WPC, bois, matières plastiques ou autre matériel composite
Bodenbeläge aus WPC, Holz, Kunststoff, Zement oder Verbundwerkstoffen
- 2 Clip pour lambourde en aluminium
Klammer für Aluminiumschiene
- 3 Lambourde en aluminium
Aluminiumschiene
- 4 Tête fixe en bi-matériau PP + Caoutchouc anti-bruit et antidérapant
Fester Kopf NM für Aluminiumschiene
- 5 Vis
Schraube
- 6 Rallonge
Verlängerung
- 7 Base
Stützfuß
- 8 Compensateur de pente Twist 150 à poser sous la base
Ausgleichsscheibe Twist TW 150
- 9 Base d'appui
Auflagefläche



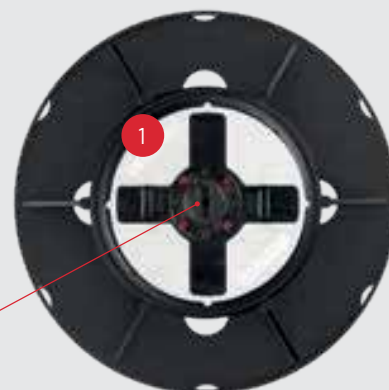
Détail du système de blocage automatique de la rotation

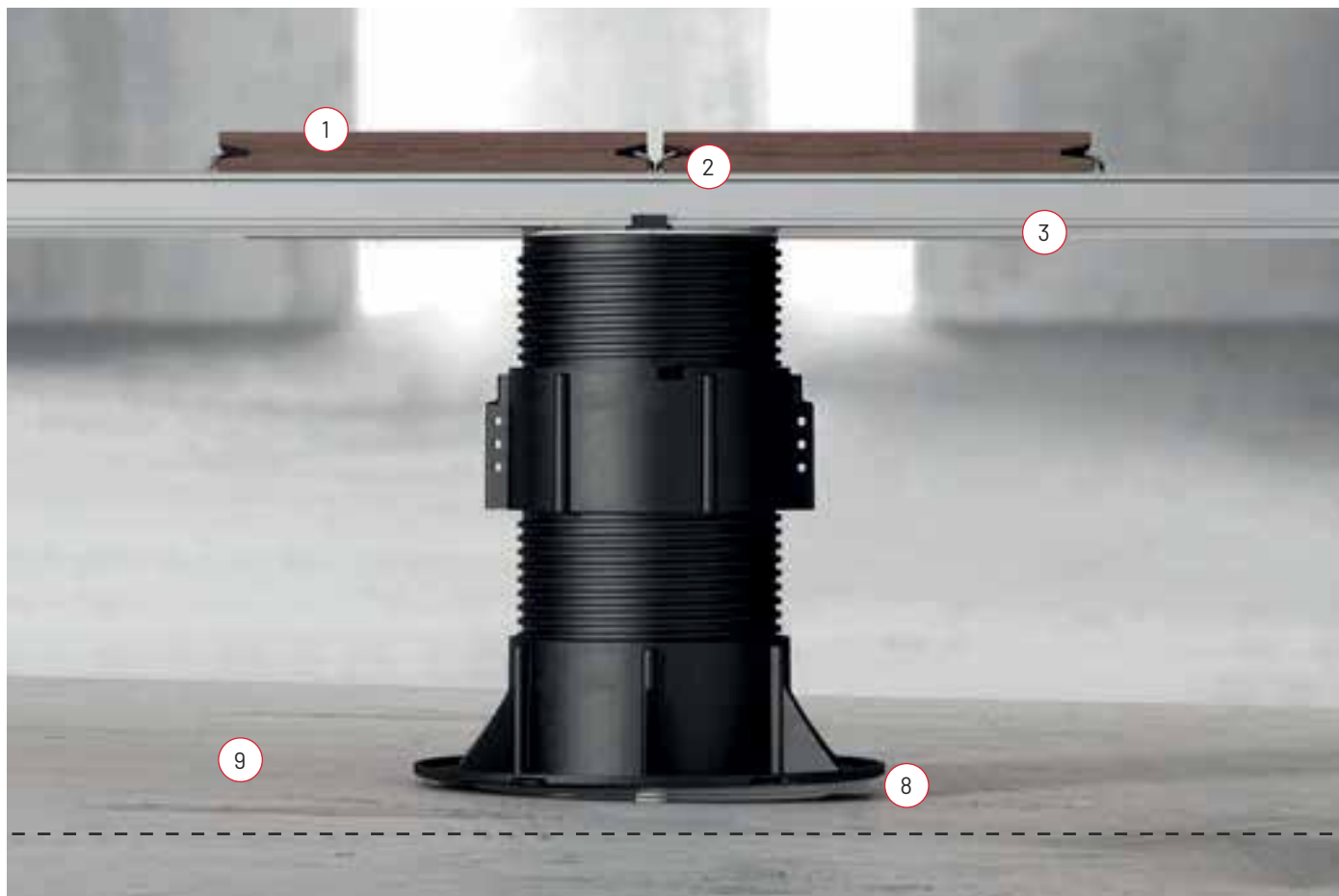
Detail der automatischen Ausdreh Sperre

- 1 Caoutchouc anti-bruit et antidérapant
Geräuschkämmender und rutschfester Gummi
- 2 Système de blocage automatique de la rotation
Automatische Sicherheitsblockierung



Zoom







SB

Plot Basic

Stelzlager Basic



Le plot SB peut être équipé d'une tête prédisposée pour la fixation des lambourdes en aluminium. Une simple rotation de la base permet de régler au millimètre tous les types de sous-structures et d'obtenir une terrasse en bois stable et à niveau.

Des clips en acier complètent un système versatile, économique et simple à poser.



Das Stelzlager SB kann mit einem Kopf zur Verankerung von Aluminiumschienen ausgestattet werden.

Die Unterkonstruktion aus Aluminium kann durch eine einfache Drehung der Basis des Stelzlagers SB reguliert werden, um perfekt planebene, elegante und stabile Bodenbeläge zu erhalten.



Plot SB réglable Basic pour lambourde en aluminium

Unterkonstruktion mit verstellbarem Stelzlager Basic und Aluminiumschiene

CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	DIMENSIONS MÄßE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 	PIECES STÜCK 
E015727035	SB 1	27-35 mm	55	40	1680
E015735050	SB 2	35-50 mm	55	30	1260
E015750080	SB 3	50-80 mm	55	35	1050
E015770120	SB 4	70-120 mm	55	25	750
E015781117	SB 5	112-168 mm	55	-	-
E015781320	SB 6	132-210 mm	55	-	-
E015781726	SB 7	175-260 mm	55	-	-
E015781929	SB 8	195-300 mm	55	-	-
E044000625	Rallonge PSB* Verlängerung PSB*	-	55	50	2100

* Rallonge utilisable seulement avec plots SB3 et SB4.

*Verlängerung nur mit Stelzlagern SB3 und SB4 verwendbar.

Schéma de composition SB 1- SB 8

Zusammensetzungstabelle SB 1 - SB 8

PLOT STELZLAGER	COMPOSITION ZUSAMMENSETZUNG
SB 1	SB 1
SB 2	SB 2
SB 3	SB 3
SB 4	SB 4
SB 5	SB 3 + 1 Rallonge SB 3 + 1 Verlängerung
SB 6	SB 4 + 1 Rallonge SB 4 + 1 Verlängerung
SB 7	SB 3 + 2 Rallonges SB 3 + 2 Verlängerungen
SB 8	SB 4 + 2 Rallonges SB 4 + 2 Verlängerungen

Description des composants Beschreibung der Komponenten

- 1 Plancher en WPC, bois, matières plastiques ou autre matériel composite
Bodenbeläge aus WPC, Holz, Kunststoff, Zement oder Verbundwerkstoffen
- 2 Clip pour lambourde en aluminium
Klammer für Aluminiumschiene
- 3 Lambourde en aluminium
Aluminiumschiene
- 4 Tête et vis
Kopf und Schraube für Aluminiumschiene
- 5 Rallonge
Verlängerung
- 6 Base d'appui
Stützfuß
- 7 Compensateur de pente Twist TW 150 à poser sous la base
Ausgleichsscheibe Twist TW 150
- 8 Base d'appui
Auflagefläche







ST

Plot Star.T

Stelzlager Star.T



Le plot pour revêtement de sol extérieur extra-fin STAR.T s'adapte parfaitement à toutes les situations, grâce à sa partie interchangeable il répond à toutes les exigences du revêtement.

Les ailettes latérales étudiées pour y loger les lambourdes garantissent une conformation optimale rendant le revêtement sûr et parfaitement ancré. Le réglage millimétrique, de 10 à 30 mm, permet de réaliser tous les types de projets de manière élégante, extrêmement stable et toujours parfait.

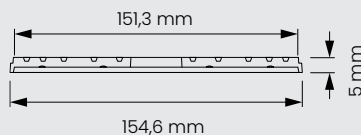
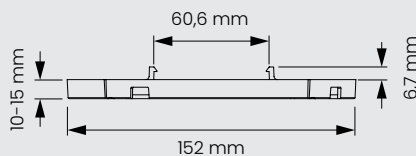
Das ultradünne Stelzlager STAR.T für Außenböden passt sich perfekt an alle Gegebenheiten an und entspricht dank seines austauschbaren Oberteils genau den Anforderungen eines Bodenbelags.

Die seitlichen Stege zur Aufnahme der Aluminiumschienen sind Garantie für eine optimale Struktur und gewährleisten einen sicheren und fest verankerten Bodenbelag, während die millimetergenaue Einstellung von 10 bis 30 mm die Umsetzung jeglicher Projekte auf elegante, extrem stabile und stets perfekte Weise ermöglicht.



Plot ST réglable Star.T pour lambourde en aluminium

Unterkonstruktion mit Stelzlager Star.T und Aluminiumschiene



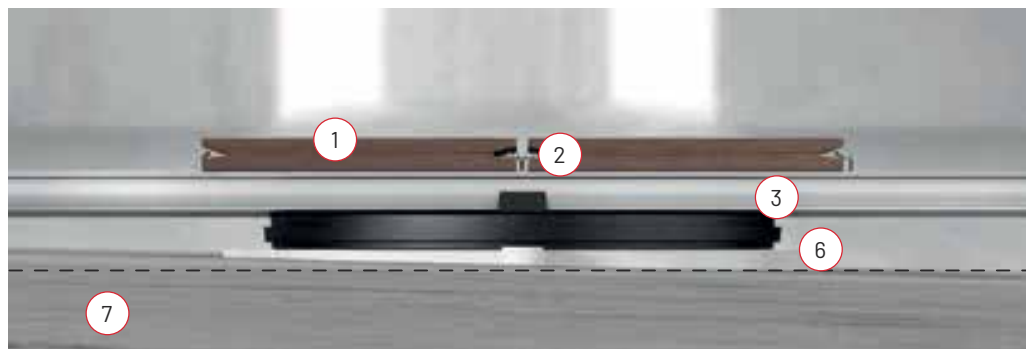
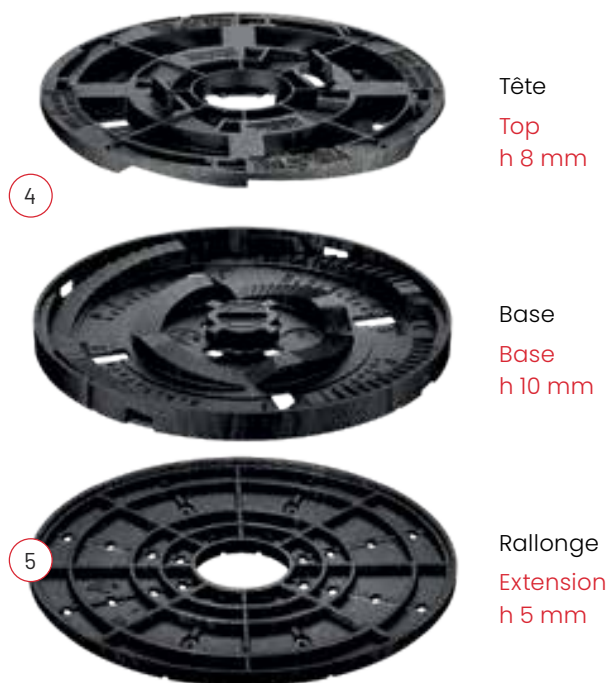
Rallonge
Verlängerung
h 5 mm

CODE ARTIKEL-NR	TYPE TYP	DIMENSIONS MÄÙE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES KIT	PIECES STÜCK 	PIECES STÜCK 
E003011515	Star.T pour lambourde en aluminium Star.T für Aluminiumschiene	10-15 mm	54	-	100	5400
E003100025	Rallonge Start.T Star.T Verlängerung	5 mm	54	20	100	9600

Description des composants Beschreibung der Komponenten

Plancher en WPC, bois, matières plastiques ou autre matériel composite

- 1 Bodenbeläge aus WPC, Holz, Kunststoff, Zement oder Verbundwerkstoffen
- 2 Clip pour lambourde en aluminium
Klammer für Aluminiumschiene
- 3 Lambourde en aluminium
Klammer für Aluminiumschiene
- 4 Star.T pour lambourde en aluminium
Star.t für Aluminiumschiene
- 5 Possibilité d'ajouter au plot la rallonge Star.T
Mögliche Ergänzung mit Stelzlager-Verlängerung Star.T
- 6 Compensateur de pente Twist 150 à poser sous la base
Ausgleichsscheibe Twist TW 150
- 7 7. Base d'appui
Auflagefläche





10 15 STAR.T

Star.T peut être réglé en hauteur de manière millimétrique en partant de 8 mm de l'épaisseur de la partie supérieure, jusqu'à 15 mm en faisant tourner la base inférieure du plot.

Star.T ist nach Befestigung und Drehung der unteren Basis des Stelzlagers millimeter- genau von 8 bis 15 mm stufenlos höhenverstellbar.

PROLUNGA⁺⁵ STAR.T

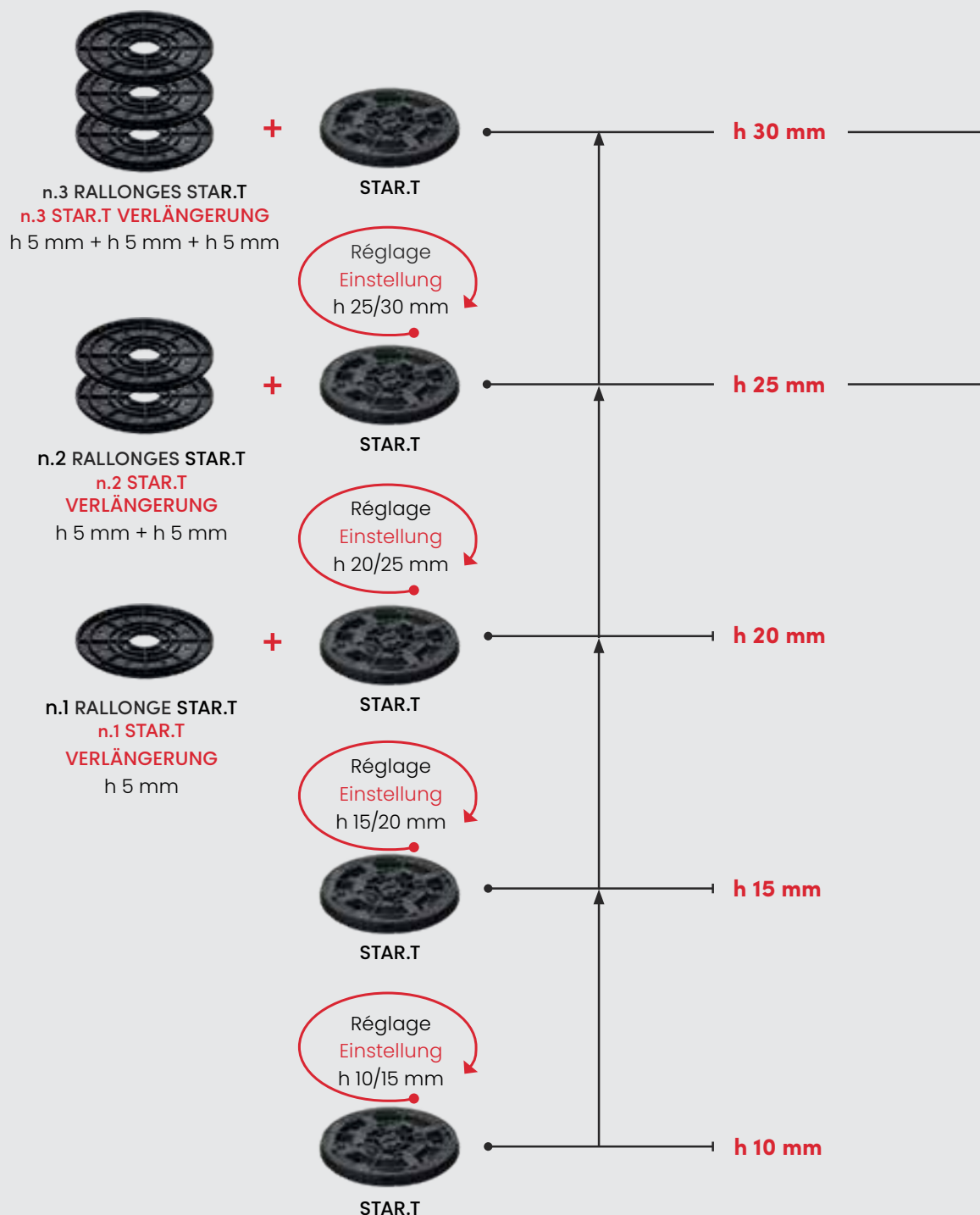
La rallonge Star.T est un plot fixe qui se positionne sous le Star.T pour augmenter la hauteur de 5 mm, avec la possibilité de superposer d'autres rallonges Star.T en cas de nécessité.

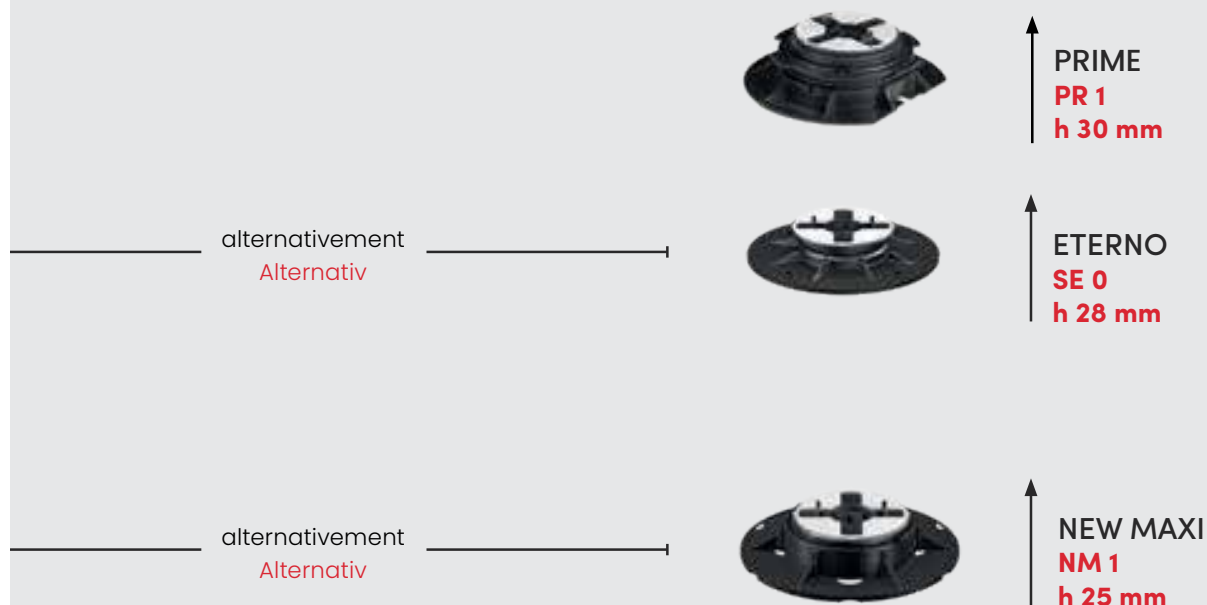
La rallonge Star.T est l'unique à s'adapter au Star.T permettant d'atteindre la hauteur des plot réglables PRI et SEO.

Das Star.T Verlängerungselement ist ein festes Stelzlager, das unterhalb des Star.T montiert wird, um eine Höhenverstellung von 5 mm zu erreichen. Wenn nötig, können weitere Star.T Verlängerungselemente übereinander eingesetzt werden. Das Star.T Verlängerungs-element ist das einzige für Star.T passende, das eine Höhenanpassung an die verstellbaren Stelzlager PRI und SEO gewährleistet.

Emplois possibles des composants Star.T

Mögliche Verwendung der Komponenten Star.T





En utilisant **2 rallonges Star.T** en combinaison avec le plot Star.T il est possible d'atteindre une hauteur de 25 mm: à partir de cette hauteur il est possible d'utiliser les plots NM.

En utilisant **3 rallonges Star.T** en combinaison avec le **plot Star.T** il est possible d'atteindre une hauteur de 30 mm: à partir de cette hauteur il est possible d'utiliser les plots PR.

Zwei Verlängerungen Star.T am Stelzlager Star.T befestigt, ergeben eine Höhe von 25 mm, ab der die Stelzlager NM verwendet werden können.

Drei Verlängerungen Star.T am Stelzlager Star.T befestigt, ergeben eine Höhe von 30 mm, ab der die Stelzlager PR verwendet werden können.



Plots pour lambourde en bois

Stelzlager für Unterkonstruktion aus Holz

Woodeck Floor System est un système complet de plots et d'accessoires pour la réalisation de revêtements surélevés d'extérieur avec des finitions en bois, WPC ou autre matériel.

Le système Woodeck Floor pour toutes les types de lambourdes prévoit des plots à tête expressément étudiés pour loger tous les types de lambourdes en bois, WPC, métal ou autre matériel d'une hauteur minimum de 18 mm.

Une authentique révolution pour les poseurs qui en apprécient la simplicité et la rapidité de pose mais aussi pour les usagers qui pourront profiter du résultat esthétique et fonctionnel.

Das Woodeck Floor System ist ein Komplettpaket von Stelzlägern mit passendem Zubehör, um Doppelböden aus Holz, WPC oder anderem Material im Außenbereich verlegen zu können. Das System Woodeck Floor erfordert für alle Schienenarten Stelzlager mit einem Spezialkopf, der mit allen Schienenarten kompatibel ist, die mindestens 18 mm hoch sind und aus Holz, WPC, Metall oder anderen Materialien hergestellt sind.

Eine Revolution für alle Monteure, die Einfachheit und Schnelligkeit beim Verlegen schätzen und praktische, funktionale Ergebnisse lieben, ohne auf Ästhetik verzichten zu müssen.

Plots pour lambourde en bois Stelzlager für Unterkonstruktion aus Holz

SE Plot Eterno SE Eterno Stelzlager	99
NM Plot New Maxi NM New Maxi Stelzlager	105
SB Plot Basic SB Basic Stelzlager	111
Star.T Plot Star.T Star.T Star.T Stelzlager	117



Plots réglables pour la réalisation de sous-structures avec lambourdes en bois pour revêtements de sol d'extérieur surélevés.

Verstellbare Stelzlager mit Unterkonstruktion aus Holzlatten für Doppelböden im Aussenbereich





SE

Plot Eterno

Stelzlager Eterno





SE

Sous-structures avec plot réglable Eterno pour lambourde en bois

Unterkonstruktion mit verstellbarem Stelzlager Eterno für Holzlatten



Le plot réglable SE ETERNO à tête basculante est la solution idéale pour la pose de revêtement de sol avec lambourdes en bois, WPC, métal ou autre matériel.

Le particularité de la tête du plot comportant une ailette latérale, permet d'y loger en toute simplicité et rapidement, tous les types de sous-structures

Les possibilités de nivelage de la tête, qui annule une pente de la chape de 5% permet d'obtenir un travail toujours à niveau, sans recourir à d'autres procédés ou accessoires.

Das verstellbare Stelzlager mit schwenkbaren Kopf ist die ideale Lösung für das Verlegen von Böden mit Latten aus Holz, WPC, Metall oder anderen Materialien. Der Spezialkopf mit seitlichem Steg ermöglicht die einfache Befestigung und schnelle Aufnahme aller Arten von Unterkonstruktionen.

Der nivellierende schwenkbare Kopf, der Neigungen des Estrichs bis zu 5% ausgleicht, bietet die Möglichkeit, einen perfekt planebenen Bodenbelag ohne sonstige Maßnahmen oder Zubehörteile zu erhalten.

Description des composants Beschreibung der Komponenten

- 1 Plancher en bois, en WPC ou autre matériel
Bodenbeläge aus Holz, WPC oder Verbundwerkstoffen
- 2 Lambourde en bois en WPC ou autre matériel
Holzlatte
- 3 Vis à bois
Kreuzschlitzschraube für Holz
- 4 Tête autonivelante pour lambourde en bois
Selbstnivellierender Universalkopf
- 5 Vis
Schraube
- 6 Rallonge
Verlängerung
- 7 Base
Stützfuß
- 8 Pentes jusqu'à 5 %
Neigungswinkel bis zu 5 %
- 9 Base d'appui
Auflagefläche
- 10 Trou d'évacuation de l'eau
Wasserablaulöcher





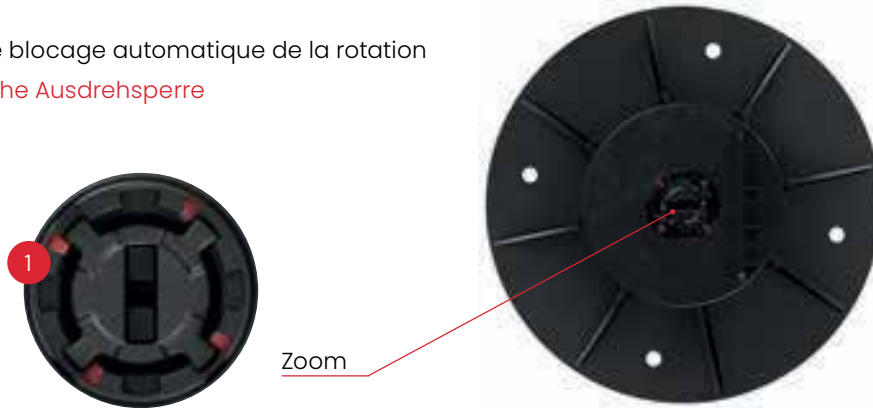
Description des composants

Beschreibung der Komponenten

Détail du système de blocage automatique de la rotation

Detail der automatischen Ausdreh Sperre

- 1 Système de blocage automatique de la rotation
Automatische Ausdreh Sperre

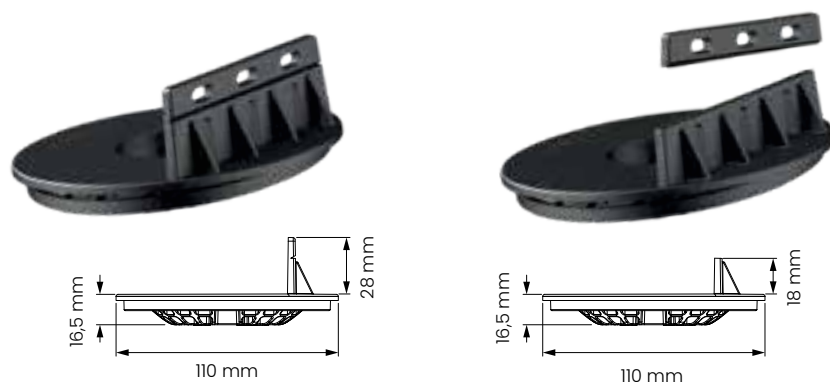


Détail: ailettes pré-coupée

Detail: vorgestanzte Stege

L'ailette se trouvant sur la tête du plot dispose d'une pré-coupe horizontale qui facilite le détachement de la partie supérieure pour y loger une lambourde de basse épaisseur.

Der Befestigungssteg auf dem Kopf des Stelzagers weist einen horizontalen Schlitz auf, der die Entfernung des oberen Teiles zur Aufnahme von Latten mit geringer Stärke erleichtert.



Détail de tête vissée sur lambourde en bois

Detail: aufgeschraubter Universalkopf auf Holzlatte







Plots réglables Eterno SE pour lambourde en bois

Unterkonstruktion mit verstellbarem Stelzlager Eterno für Holzplatten

Les codes des plots comprennent la base, les vis et la Tête Ø 110 mm autonivelante.

Die Artikel -Nr beziehen sich auf das komplette Stelzlager, mit selbstnivellierendem Kopf ø 110mm.

CODE ARTIKEL-NR.	TYPE TYP	DIMENSIONS MAßE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 	PIECES STÜCK 
E310028038	SE 0	28 - 38 mm	59	25	1500
E310037050	SE 1	37,5 - 50 mm	59	25	1200
E310050075	SE 2	50 - 75 mm	59	25	1200
E310075120	SE 3	75 - 120 mm	59	25	800
E310120170	SE 4	120 - 170 mm	59	25	600
E310170215	SE 5	170 - 215 mm	59	25	600
E310140230	SE 6	140 - 230 mm	59	-	-
E310185275	SE 7	185 - 275 mm	59	-	-
E310235325	SE 8	235 - 325 mm	59	-	-
E310205345	SE 9	205 - 345 mm	59	-	-
E310250385	SE 10	250 - 385 mm	59	-	-
E310300400	SE 11	300 - 400 mm	59	-	-
E310270455	SE 12	270 - 455 mm	59	-	-
E310315500	SE 13	315 - 500 mm	59	-	-
E310365550	SE 14	365 - 550 mm	59	-	-
E130125000	Rallonge P1* Verlängerung P1*	-	59	25	1050
Q193000203	Vis à croix à bois Kreuzschlitzschraube für Holz	Ø 3,5 mm L 20 mm Ø 3,5 mm L 20 mm	59	1000	-
E035102530	Tête autonivelante SE pour lambourde en bois Selbstnivellierender Universalkopf SE	Ø 110 mm	59	100	4200

* Rallonge utilisable avec plots de SE3 à SE5.

*Verlängerung nur mit Stelzlagern SE3 und SE5 verwendbar.





NM

Plot

New Maxi

Stelzlager New Maxi





NM

Sous-structures avec plot réglable New Maxi pour lambourde en bois

Unterkonstruktion mit verstellbarem Stelzlager New Maxi für Holzlatten



Sous-structures avec plot réglable New Maxi pour lambourde en bois

Le Plot réglable NM peut être doté d'une tête prédisposée pour la fixation des lambourdes en bois, WPC ou autre matériel, afin d'en faciliter et de rendre plus rapide la pose et le réglage.

Une simple rotation de la base permet de régler au millimètre tous les types de sous-structures et d'obtenir un revêtement extérieur en bois stable.

L'utilisation des compensateurs de pente à la base des plots permettra de régler le niveau du plancher à l'aide d'un niveau à bulle

Das Stelzlager NM kann mit einem Kopf zur Verankerung für Latten aus Holz, WPC oder anderen Materialien ausgestattet werden, um eine leichte und schnelle Anpassung und Verlegung zu gewährleisten.

Die Verwendung von Ausgleichsscheiben an der Basis der Stelzlager ermöglicht die Höheneinstellung der Dielen mithilfe einer Wasserwaage.



NM

Description des composants

Beschreibung der Komponenten

① Plancher en bois, en WPC ou autre matériel
Bodenbeläge aus Holz, WPC oder Verbundwerkstoffen

② Lambourde en bois en WPC ou autre matériel
Holzlatte

③ Vis à bois
Kreuzschlitzschraube für Holz

④ Tête pour lambourde en bois
Universalkopf

⑤ Vis
Schraube

⑥ Rallonge
Verlängerung

⑦ Base
Stützfuß

⑧ Compensateur de pentes Twist TW 150
à poser sous la base
Ausgleichsscheibe Twist TW 150

⑨ Base d'appui
Auflagefläche

⑩ Trou d'évacuation de l'eau
Wasserablaulöcher



NM 1
25-40 mm



NM 2
40-70 mm



NM 3
60-100 mm



NM 4
90-160 mm



NM 5
150-270 mm



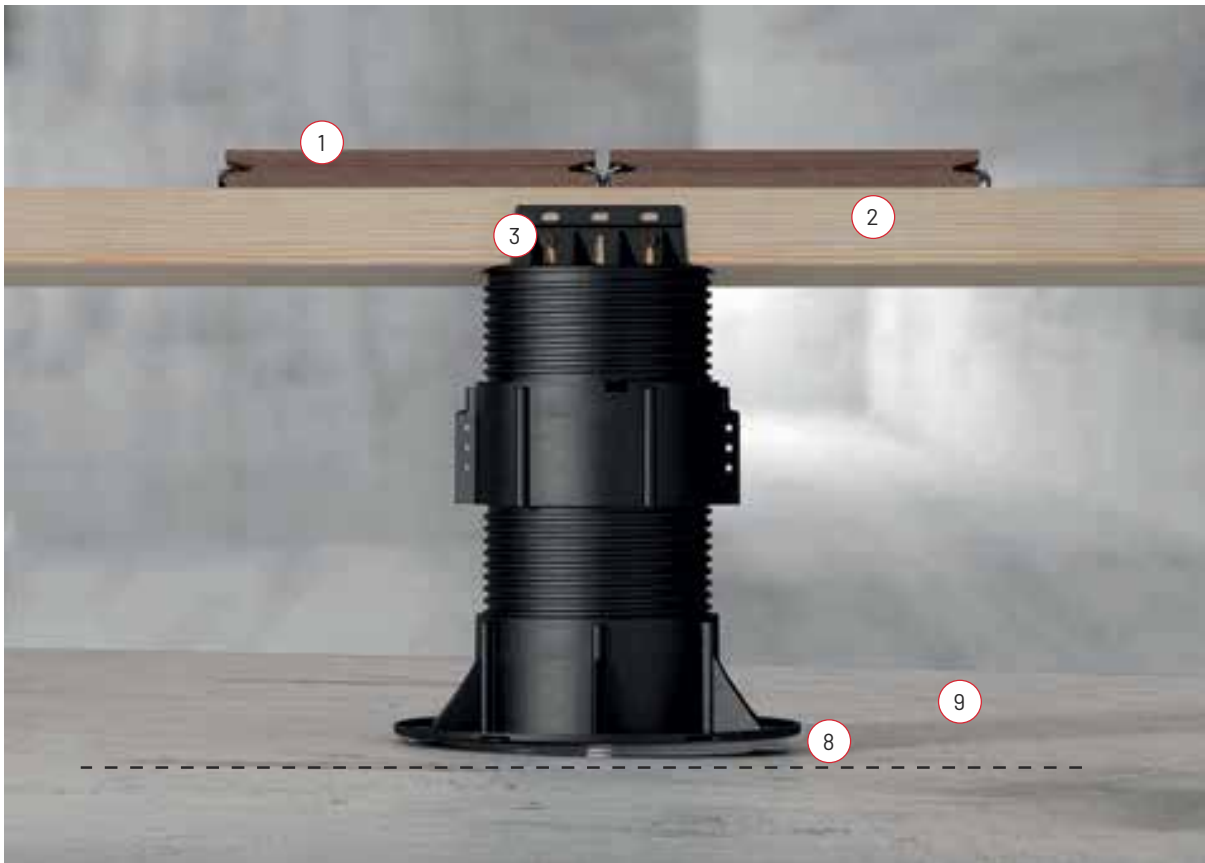
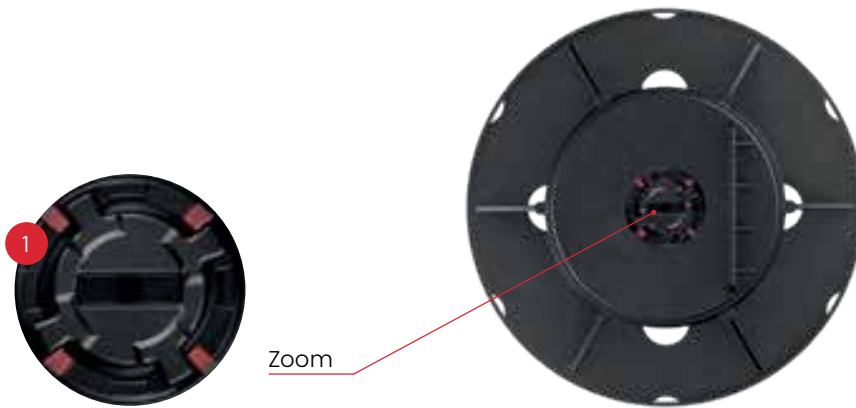
Description des composants

Beschreibung der Komponenten

Détail du système de blocage automatique de la rotation

Detail der automatischen Ausdreh Sperre

- 1 Système de blocage automatique de la rotation
Automatische Ausdreh Sperre

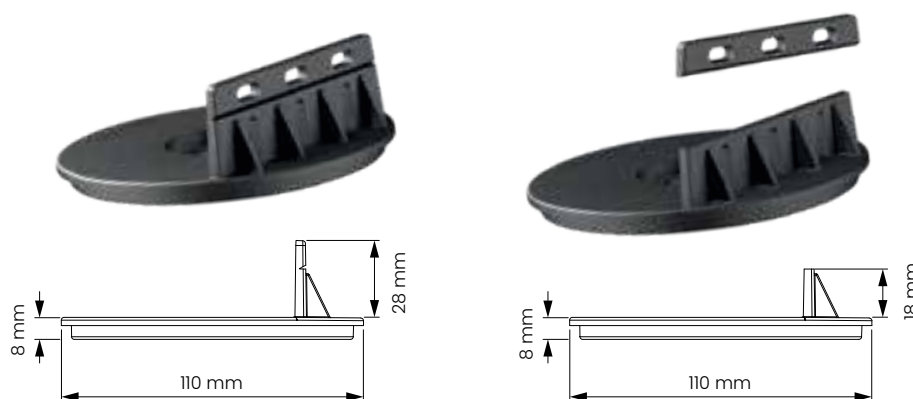


Détail: ailettes pré-coupée

Detail: vorgestanzte Stege

L'ailette se trouvant sur la tête du plot dispose d'une pré-coupe horizontale qui facilite le détachement de la partie supérieure pour y loger une lambourde de basse épaisseur.

Der Befestigungssteg auf dem Kopf des Stelzlegers weist einen horizontalen Schlitz auf, der die Entfernung des oberen Teiles zur Aufnahme von Latten mit geringer Stärke erleichtert.



Détail de tête vissée sur lambourde en bois

Detail: aufgeschraubter Universalkopf auf Holzlatte







Plot NM réglable New Maxi pour lambourde en bois

Unterkonstruktion mit verstellbarem Stelzlager

New Maxi für Holzlatten

Les codes des plots comprennent la base, les vis et la tête Ø 110 mm.

Die Artikel -Nr beziehen sich auf das komplette Stelzlager, mit Kopf ø 110mm.

CODE ARTIKEL-NR.	TYPE TYP	DIMENSIONS MAÛE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 	PIECES STÜCK 
E014025048	NM 1	25-40 mm	60	20	1320
E014040078	NM 2	40-70 mm	60	20	960
E014060108	NM 3	60-100 mm	60	20	720
E014090168	NM 4	90-160 mm	60	20	600
E014150278	NM 5	150-270 mm	60	20	420
E044000145	Rallonge PNM* Verlängerung PNM*	-	60	30	600
Q193000203	Vis à croix à bois Kreuzschlitzschraube für Holz	Ø 3,5 mm L 20 mm	60	1000	-
E034000030	Tête NM pour lambourde en bois NM Universalkopf	Ø 110 mm	60	150	6300

* Rallonge utilisable avec plots de NM3 à NM5.

*Verlängerung nur mit Stelzlageren NM3 bis NM5 verwendbar.

Schéma de composition plot NM + rallonge PNM

Tabelle Zusammenstellung Stelzlager NM + Verlängerung PNM

PLOT STELZLAGER	HAUTEUR HÖHE		HAUTEUR HÖHE + 1PNM		HAUTEUR HÖHE + 2 PNM		HAUTEUR HÖHE + 3 PNM	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
NM 1	25	40	-	-	-	-	-	-
NM 2	40	70	-	-	-	-	-	-
NM 3	60	100	-	-	275	395	380	540
NM 4	90	160	195	305	305	450	410	590
NM 5	150	270	300	415	410	555	520	700

Pour une plus sûre répartition de la charge sur le plot nous conseillons de ne pas dépasser le bloc de filetage sur la vis.

Für eine sichere Verteilung der Lasten auf den Stelzlageren empfehlen wir, das Sicherheitssystem zwischen Basis und Verlängerung bzw. Verlängerung und Schraube nicht zu überschreiten.



SB

Plot Basic

Stelzlager Basic





SB

Sous-structures avec plot réglable Basic pour lambourde en bois

Unterkonstruktion mit verstellbarem Stelzlager Basic für Holzlatten



Le Plot SB peut être doté d'une tête prédisposée pour la fixation des lambourdes en bois, WPC ou autre matériel, afin d'en faciliter et de rendre plus rapide la pose et le réglage.

Une simple rotation de la base permet de régler au millimètre tous les types de sous-structures et d'obtenir un revêtement en bois stable.

L'utilisation des compensateurs de pente à la base des plots permettra de régler le niveau du plancher à l'aide d'un niveau à bulle.

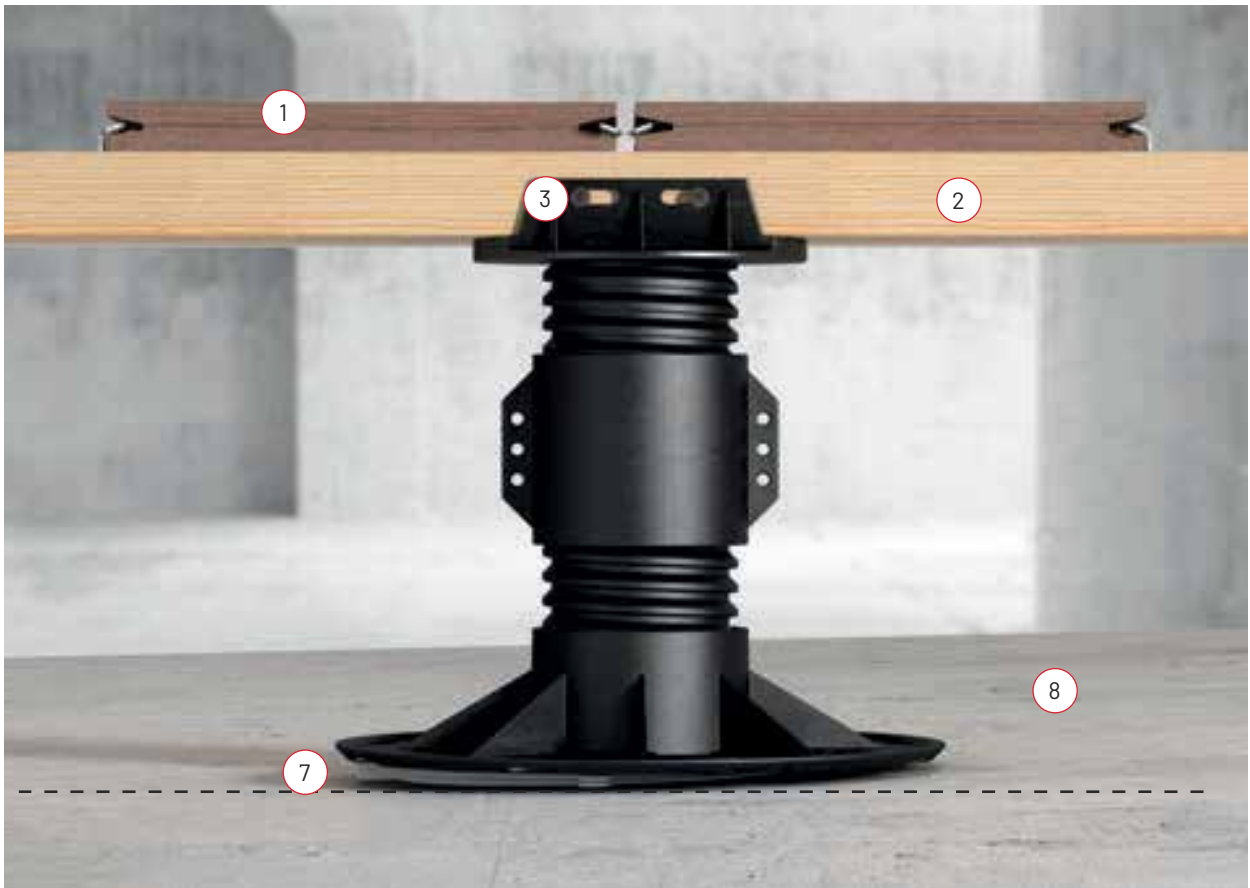
Das Stelzlager SB kann mit einem Kopf zur Verankerung von Latten aus Holz, WPC oder anderen Materialien ausgestattet sein und bietet dadurch maximale Freiheit bei der Wahl der gewünschten Kriterien.

Die Verwendung von Ausgleichsscheiben an der Basis der Stelzlager ermöglicht die Höheneinstellung der Dielen mithilfe einer Wasserwaage.

Description des composants Beschreibung der Komponenten

- ① Plancher en bois, en WPC ou autre matériel
Bodenbeläge aus Holz, WPC oder Verbundwerkstoffen
- ② Lambourde en bois en WPC ou autre matériel
Holzlatte
- ③ Vis à bois
Kreuzschlitzschraube für Holz
- ④ Tête et vis pour lambourde en bois
Schraube und Universalkopf
- ⑤ Rallonge
Verlängerung
- ⑥ Base
Stützfuß
- ⑦ Compensateur de pentes Twist TW 150
à poser sous la base
Ausgleichsscheibe Twist TW 150
- ⑧ Base d'appui
Auflagefläche
- ⑨ Trou d'évacuation de l'eau
Wasserablauflöcher





Détail de tête vissée sur lambourde en bois

Detail: aufgeschraubter
Universalkopf auf Holzlatte



Schéma de composition SB 1 - SB 8



Zusammensetzungstabelle SB 1 - SB 8

PLOT STELZLAGER	COMPOSITION ZUSAMMENSETZUNG
SB 1	SB 1
SB 2	SB 2
SB 3	SB 3
SB 4	SB 4
SB 5	SB 3 + 1 Rallonge SB 3 + 1 Verlängerung
SB 6	SB 4 + 1 Rallonge SB 4 + 1 Verlängerung
SB 7	SB 3 + 2 Rallonges SB 3 + 2 Verlängerungen
SB 8	SB 4 + 2 Rallonges SB 4 + 2 Verlängerungen



Plot SB réglable Basic pour lambourde en bois

Unterkonstruktion mit verstellbarem Stelzlager Basic für Holzlatten

CODE ARTIKEL-NR.	TYPE TYP	DIMENSIONS MÄßE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PIECES STÜCK 	PIECES STÜCK 
E015627035	SB 1	27-35 mm	61	40	1680
E015635050	SB 2	35-50 mm	61	30	1260
E015650080	SB 3	50-80 mm	61	35	1050
E015670120	SB 4	70-120 mm	61	25	750
E015681117	SB 5	112-168 mm	61	-	-
E015681320	SB 6	132-210 mm	61	-	-
E015681726	SB 7	175-260 mm	61	-	-
E015681929	SB 8	195-300 mm	61	-	-
Q193000203	Vis à croix à bois Kreuzschlitzschraube für Holz	Ø 3,5 mm L 20 mm	61	1000	-
E044000625	Rallonge PSB* Verlängerung PSB*	-	61	50	2100

* Rallonge utilisable seulement avec plots SB3 et SB4.

*Verlängerung nur mit Stelzlager SB3 und SB4 verwendbar..





ST

Plot réglable Star.T

Stelzlager Star.T





ST

Sous-structures avec plot réglable Star.T pour lambourde en bois

Unterkonstruktion mit verstellbarem Stelzlager Star.T für Holzlatten



Le Plot Star.T peut être doté d'une tête prédisposée pour la fixation des lambourdes en bois ou autre matériel. Grâce aux ailettes pré-coupées, étudiées pour la fixation optimale des lambourdes, le maximum de stabilité de la sous-structure est garanti.

Le réglage millimétrique du plot Star.T, de 10 à 30 mm, permet de réaliser des revêtements parfaitement à niveau et stables simplement et rapidement.

Das Stelzlager STAR.T kann mit einem Kopf zur Verankerung von allen Arten von Latten aus Holz oder anderen Materialien ausgestattet werden. Dank seiner vorgestanzten Stege zur optimalen Befestigung der Latten wird die maximale Stabilität der Unterkonstruktion gewährleistet.

Die millimetergenaue Höhenverstellung des Stelzlagers Star.T von 10 bis 30 mm gewährleistet das Ausrichten von perfekt planebenen und stabilen Doppelböden auf schnelle, praktische und einfache Weise.

Description des composants Beschreibung der Komponenten

1 Plancher en bois, en WPC ou autre matériel
Bodenbeläge aus Holz, WPC oder Verbundwerkstoffen

2 Lambourde en bois en WPC ou autre matériel
Holzlatte

3 Vis pour lambourde en bois
Kreuzschlitzschraube für Holz

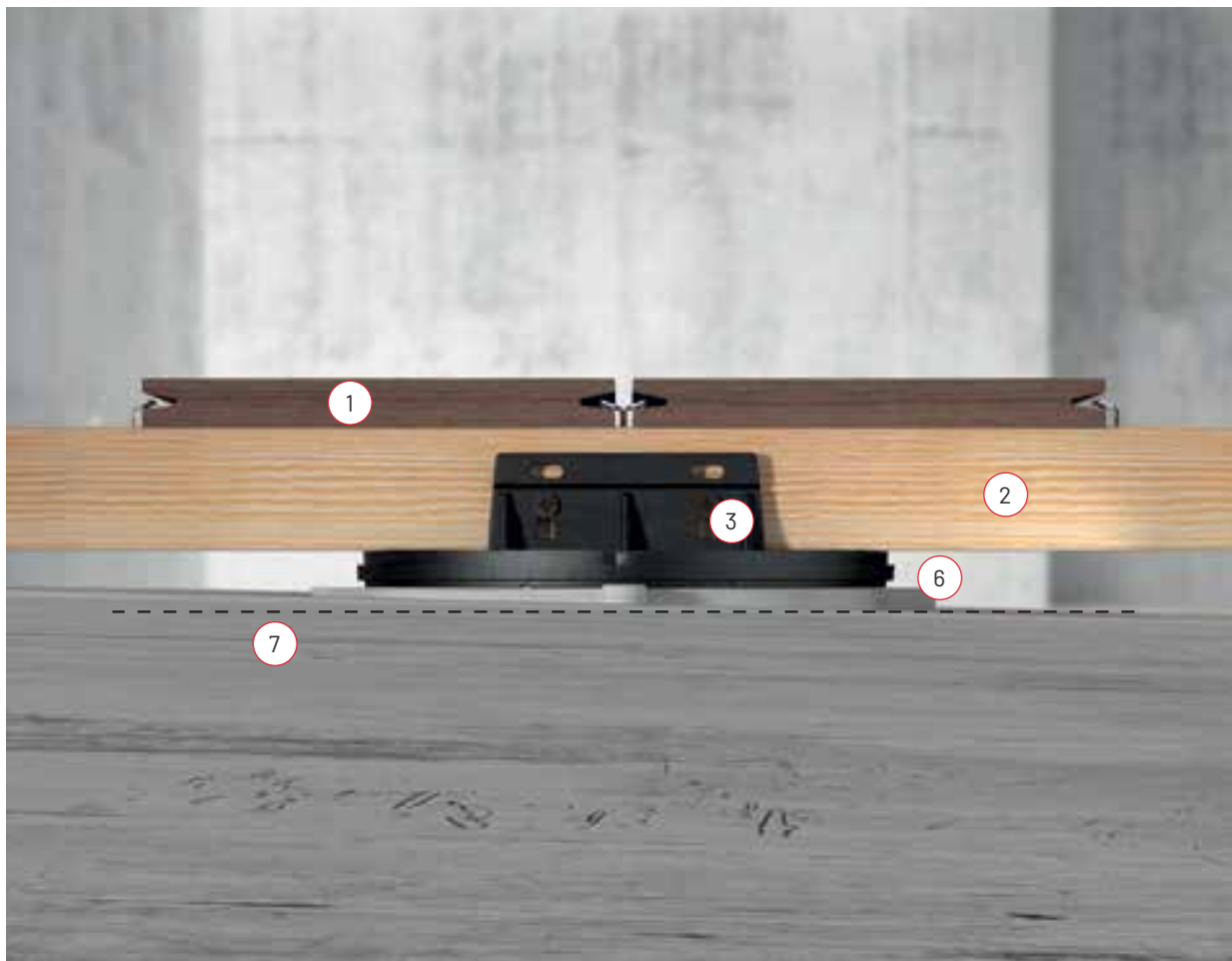
4 Star.T pour lambourde en bois
Star.T für alle Arten von Balken

5 Possibilité d'ajouter la rallonge Star.T
Mögliche Ergänzung mit Stelzlager-
Verlängerung Star.T

6 Compensateur de pentes Twist 150 à poser
sous la base
Ausgleichsscheibe Twist TW 150

7 Base d'appui
Auflagefläche





10 15 STAR.T

Star.T peut être réglé en hauteur de manière millimétrique en partant de 8 mm de l'épaisseur de la partie supérieure, jusqu'à 15 mm en faisant tourner la base inférieure du plot.

Star.T ist millimetergenau höhenverstellbar, ab 8 mm Stärke im oberen Teil, bis 15 mm durch Drehen der unteren Basis des Stelzlagers.

PROLUNGA⁺⁵ STAR.T

La rallonge Star.T est un plot fixe qui se positionne sous le Star.T pour en augmenter la hauteur de 5 mm, avec la possibilité de superposer d'autres rallonges Star.T en cas de nécessité.

La rallonge Star.T est la seule à s'adapter au Star.T permettant ainsi d'atteindre la hauteur des plots réglables PR, NM e SE.

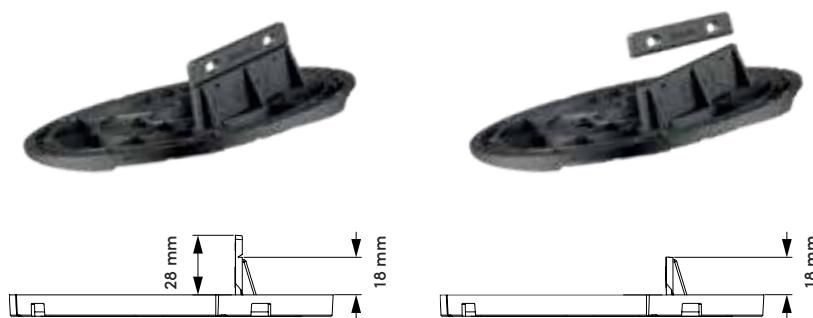
Das Star.T Verlängerungselement ist ein festes Stelzlager, das unterhalb des Star.T montiert wird, um eine Höhenverstellung von 5 mm zu erreichen. Wenn nötig, können weitere Star.T Verlängerungselemente übereinander eingesetzt werden. Das Star.T Verlängerungselement ist das einzige für Star.T passende, das eine Höhenanpassung an die verstellbaren Stelzlager PR, NM und SE gewährleistet.

Détail: ailettes pré-coupée

Detail: vorgestanzte Stege

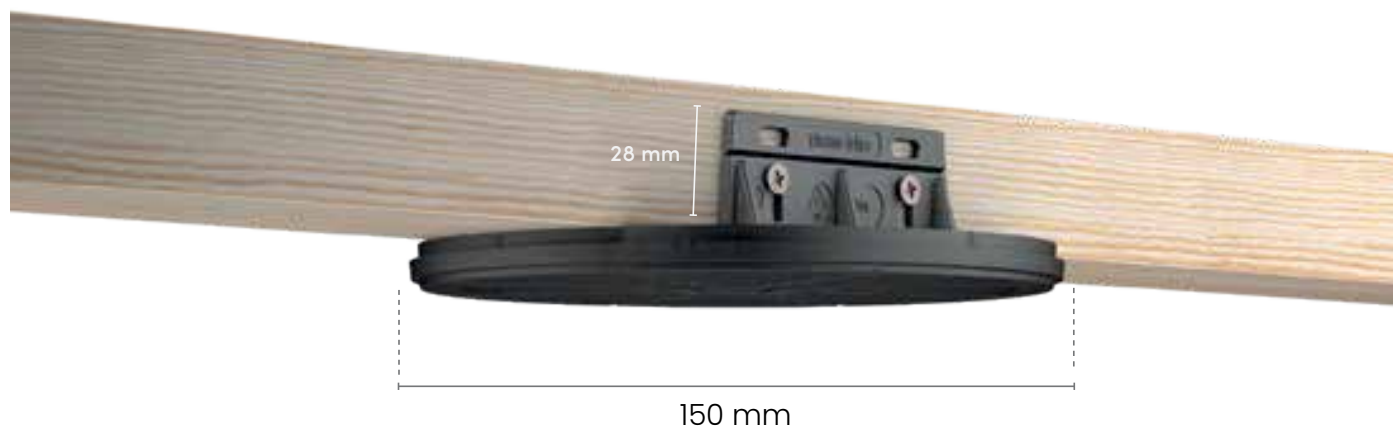
L'ailette se trouvant sur la tête du plot dispose d'une pré-coupe horizontale qui facilite le détachement de la partie supérieure pour y loger une lambourde de basse épaisseur.

Der Befestigungssteg auf dem Kopf des Stelzagers weist einen horizontalen Schlitz auf, der die Entfernung des oberen Teiles zur Aufnahme von Latten mit geringer Stärke erleichtert.



Détail de tête vissée sur lambourde en bois

Detail: aufgeschraubter Universalkopf auf Holzlatte

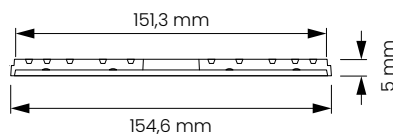
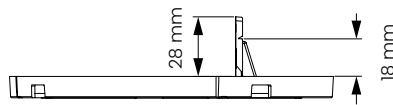




Sous-structure avec plot réglable Star.T pour tous types de lambourde

Unterkonstruktion mit verstellbarem Stelzlager Star.T für Holzplatten

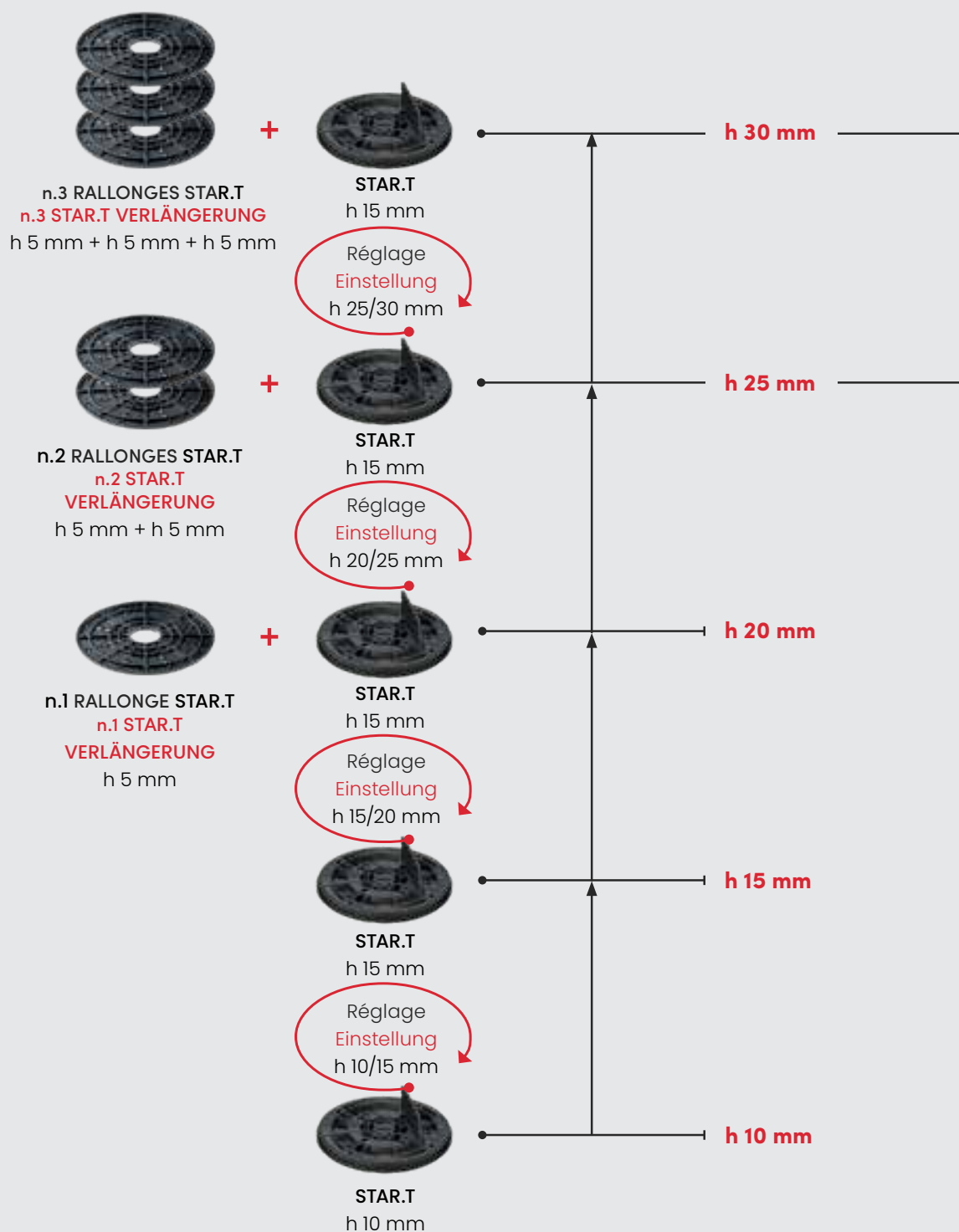
CODE ARTIKEL-NR.	TYPE TYP	DIMENSIONS MAÛE	PAGE LISTE DES PRIX PREISLISTE S.	PZ KIT	PIECES STÜCK 	PIECES STÜCK 
E003011115	Star.T sans Ailettes Star.T ohne Stege	10-15 mm	61	-	100	-
E003920100	Ailette Star.T pour lambourde en bois Befestigungssteg Star.T	-	61	-	500	-
E003100025	Rallonge Star.T Verlängerung Star.T	5 mm	61	20	100	-
Q193000203	Vis à croix à bois Kreuzschlitzschraube für Holz	Ø 3,5 mm L 20 mm	61	-	1000	-

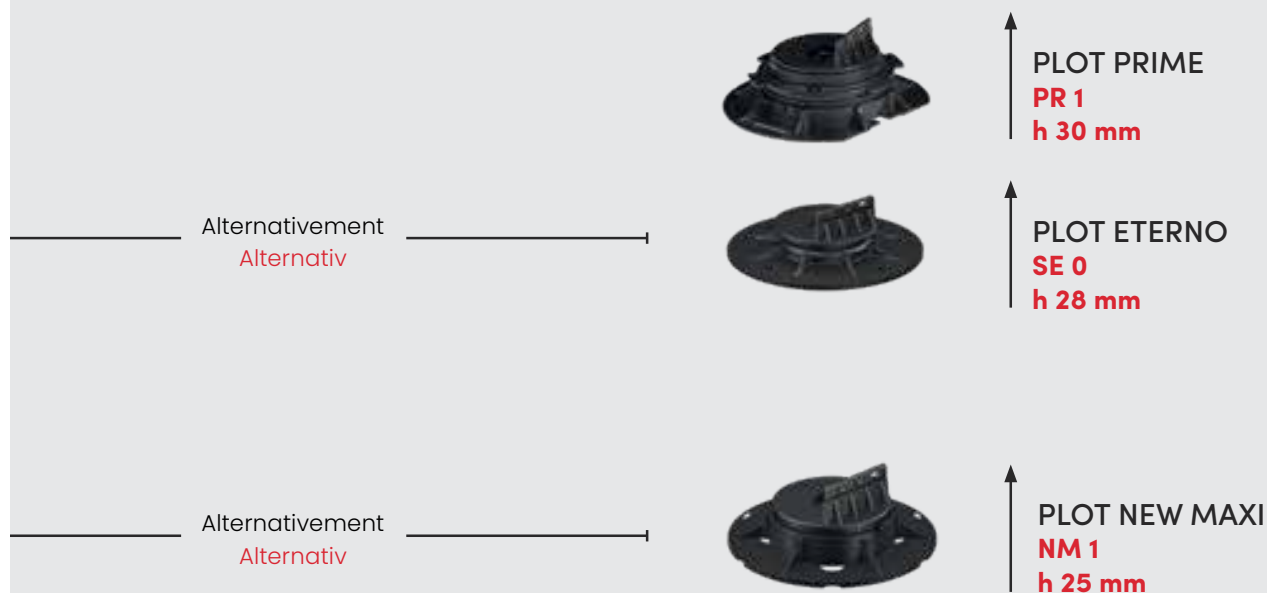


Rallonge
Verlängerung

Emplois possibles des composants Star.T

Mögliche Verwendung der Komponenten Star.T





En utilisant 2 rallonges Star.T en combinaison avec le plot Star.T il est possible d'atteindre une hauteur de 25 mm: à partir de cette hauteur il est possible d'utiliser les plots NM.

En utilisant 3 rallonges Star.T en combinaison avec le plot Star.T il est possible d'atteindre une hauteur de 30 mm: à partir de cette hauteur il est possible d'utiliser les plots PR-SE

Zwei Star.T Verlängerungen am Stelzlager Star.T befestigt, ergeben eine Höhe von 25 mm: ab dieser Höhe ist es möglich, das Stelzlager NM zu verwenden.

Drei Star.T Verlängerungen am Stelzlager Star.T befestigt, ergeben eine Höhe von 30 mm: ab dieser Höhe ist es möglich, die Stelzlager SE zu verwenden.



📍 Villa particulière - Folgaria (TN), Italie

Privatvilla in Folgaria (TN), Italien





Penthouse - Corée du Sud

Penthouse - Südkorea





MADE IN ITALY



ETERNO IVICA SRL

via Austria, 25/E
35127 Padova - Italy

ITA +39 049 8530101

EXP +39 049 8530102

FAX +39 049 8530111

eternoivica@eternoivica.com
www.eternoivica.com



Tous droits réservés. Aucune partie de cette brochure ne peut être reproduite qu'elle qu'en soit la forme sans l'autorisation préalable de Eterno Ivica s.r.l.

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Publikation darf ohne vorherige schriftliche Zustimmung seitens Eterno Ivica s.r.l. auf irgendeine Art und Weise reproduziert werden.



GREFINO

Nous innovons votre espace extérieur.
We Innovate your Outdoor space.

Ébauche

PRODUITSGREFINO.COM