



PRO COLOR SEAL™ ULTRA

2. FABRICANT

ADHÉSIFS PROMA INC.

9801, Parkway, Anjou, Québec Canada H1J 1P3
Tél. : 514.852.8585
Télécopieur : 514.852.8225
Sans frais : 1 866.51.PROMA (77662)
Courriel : info@proma.ca
Site internet : www.proma.ca

3. DESCRIPTION DU PRODUIT

PRO COLOR SEAL™ ULTRA est un mastic et un adhésif coloré HYBRIDE haut de gamme, très flexible, sans affaissement, à séchage rapide, utilisé pour le calfeutrage des douches, des éviers, des baignoires et des meubles-lavabos ; pour créer des joints de dilatation ; pour coller, imperméabiliser et adhérer différents substrats entre eux. PRO COLOR SEAL™ ULTRA a une finition lisse et sans sable et ne se fissurera pas, même après des années dans les conditions les plus extrêmes, surpassant tous les autres mastics en polyuréthane et en silicone qui peuvent se fissurer ou se séparer d'un joint. Le produit est également facile à extruder et à jointoyer, même à des températures froides, et ne déteindra pas, ne tachera pas et ne décolorera pas la plupart des substrats poreux tels que le marbre et le granit.

Caractéristiques

- ♦ Très flexible et durable ;
- ♦ Jusqu'à 500 % d'élongation ;
- ♦ Pour les joints de faible à grande largeur - 3 mm (1/8") à 12 mm (1/2") ;
- ♦ Sans affaissement ;
- ♦ Ne se fissurera pas, même après des années dans les conditions les plus extrêmes ;
- ♦ Ne déteindra pas, ne tachera pas et ne décolorera pas la plupart des substrats poreux tels que le marbre et le granit ;
- ♦ Formule MS Polymer™ offre les meilleures propriétés du polyuréthane et du silicone avec plus de flexibilité et d'adhérence ;
- ♦ Pour calfeutrer autour des accessoires, des lavabos, des toilettes, des joints de transition et des pourtours des douches et des baignoires ;
- ♦ Recommandé pour calfeutrer les joints de transition entre le comptoir et le dossier ;
- ♦ Pour les joints de dilatation dans les applications résidentielles et commerciales, y compris les zones de circulation ;
- ♦ Pour le collage, l'imperméabilisation et l'adhésion de différents substrats ;
- ♦ Adhère à la plupart des surfaces, y compris le carrelage, la pierre, la porcelaine, le béton, les blocs de béton, le CBU, la brique, le vinyle, le PVC, le bois, le verre, l'acier, l'aluminium, la fibre de verre et le plastique ;
- ♦ Pour les applications sèches et humides ;
- ♦ Se qualifie dans le cadre du PROGRAMME DE GARANTIE LIMITÉE de PROMA jusqu'à une DURÉE DE VIE (communiqué avec PROMA pour plus de détails) ;
- ♦ Durable et résistant aux intempéries ;
- ♦ Facile à extruder et à jointoyer, même à des températures froides ;
- ♦ Durcit en milieu humide et chambres à vapeur ;
- ♦ Peut être peint ;
- ♦ S'agence à chacune des couleurs de coulis de marque PROMA ;
- ♦ Résistance supérieure aux rayons UV ;
- ♦ Résiste à l'humidité, l'humus et la moisissure ;
- ♦ Résiste à l'eau et aux taches ;
- ♦ Sans solvant ;
- ♦ À faible odeur ;
- ♦ Aucun COV ;
- ♦ Ininflammable ;
- ♦ Pour les applications intérieures et extérieures institutionnelles, commerciales et résidentielles ;
- ♦ Rencontre ou dépasse les spécifications de rendement de TT-S-230C, Type II, Classe A et ASTM C-920 Type S, Grade NS, Classe 50, Usage T, M, G, A, O ;
- ♦ Contribue à l'atteinte des objectifs et des exigences LEED®.



Emballage

Tube de 310 mL (10,3 oz) ; 10 tubes par caisse

Restrictions

- ♦ Ne pas appliquer lorsque la température est inférieure à 4 °C (40 °F) ou supérieure à 41 °C (105 °F).
- ♦ Le produit durcit à l'humidité et doit donc être exposé à l'air pendant le processus de durcissement.
- ♦ Ne pas utiliser pour des joints d'une profondeur supérieure à 12 mm (1/2"). Dans ce cas, utiliser une tige de renfort à cellules fermées.
- ♦ Ne pas utiliser pour le vitrage structural.
- ♦ Ne pas employer dans des endroits sujets à l'immersion constante, tels que les piscines.

AVIS : Ce produit contient des pigments de couleur susceptibles de tacher les matières poreuses. Protéger ces surfaces et toutes surfaces attenantes en les masquant ou en les recouvrant de façon convenable. Faire un test au préalable sur un échantillon séparé ou sur une petite surface afin de déterminer si le produit est convenable avant de l'employer.

4. DONNÉES TECHNIQUES

Normes applicables

REMARQUE : Rencontre ou dépasse les exigences normatives ASTM C920 pour les produits d'étanchéité pour joints élastomères et est recommandé pour les joints de dilatation et de contrôle conformément à la norme ANSI A108.01 et au détail TCNA EJ171 ou au détail TTMAC 301MJ.

Les données techniques fournies sont des moyennes basées sur des essais en laboratoire dans des conditions contrôlées (23° C [73° F] et 50% HR), effectués conformément aux méthodes d'essai standard de l'industrie (le cas échéant), et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les performances réelles peuvent varier en fonction des conditions du chantier et des méthodes d'installation utilisées. Veuillez contacter notre service technique pour de plus amples informations.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES (@23 °C [73 °F] et 50 % HR)	
Temps d'ouvrabilité	5-10 minutes
Prise initiale	3-5 jours
Délai avant exposition à l'eau	48 heures
Durcissement complet	28 jours
Contenu en COV	Aucun





PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES @23 °C [73 °F] et 50 % HR	
Délai avant que le produit soit sec au toucher (ASTM C679)	15-30 minutes
Affaissement (ASTM D202)	Aucun
Dureté d'indentation (ASTM C661)	25
Résistance à la tension (ASTM D412)	300 psi (2,06 MPa)
Mouvement des joints (ASTM C920)	+/- 50 %
Résistance aux intempéries (QUV)	Excellent
Élongation à la rupture (ASTM D412)	500 %
Cycles de gel/dégel	5 cycles
Plage de températures de service	-40 °C à +177 °C (-40 °F à +350 °F)
Période de conservation	
18 mois si le produit est conservé dans son emballage non ouvert et entreposé dans un endroit sec et tempéré.	

Couverture approximative par 310 mL (10.5 oz)	
Épaisseur de couche	Couverture
3 x 3 mm (1/8" x 1/8")	30 m (96 pi. linéaires)
3 x 6 mm (1/8" x 1/4")	14,6 m (48 pi. linéaires)
3 x 10 mm (1/8" x 3/8")	10 m (34 pi. linéaires)
3 x 12 mm (1/8" x 1/2")	7,3 m (24 pi. linéaires)
6 x 6 mm (1/4" x 1/4")	7,3 m (24 pi. linéaires)
6 x 10 mm (1/4" x 3/8")	4,9 m (16 pi. linéaires)
6 x 12 mm (1/4" x 1/2")	3,7 m (12 pi. linéaires)
10 x 3 mm (3/8" x 1/8")	9,8 m (32 pi. linéaires)
10 x 6 mm (3/8" x 1/4")	4,9 m (16 pi. linéaires)
10 x 10 mm (3/8" x 3/8")	3,4 m (11 pi. linéaires)
10 x 12 mm (3/8" x 1/2")	2,4 m (8 pi. linéaires)

5. INSTALLATION

Préparation de surfaces

- Les surfaces et l'espace des joints doivent être propres et exempts de poussière, de saleté, d'huile, de peinture, de graisse, de revêtement, de particules libres, de débris et de substances pouvant compromettre l'adhérence adéquate.
- L'espace des joints doit être sec et dépoussiéré avant le calfeutrage.

AVIS : Carreaux et adhésifs doivent être solidement fixés et soigneusement durcis avant le calfeutrage. [Généralement 24 à 48 heures après l'installation à 23 °C (73 °F)].

Mélange

Aucun mélange n'est nécessaire. PRO COLOR SEAL ULTRA est livré dans un tube prêt à l'emploi.

Application

Remarque : Essayer sur une petite surface pour déterminer la facilité d'application et les résultats souhaités.

- Nettoyer et assécher la surface des carreaux à l'aide d'un chiffon doux.
- Nettoyer les espaces de joints à l'aspirateur.
- Appliquer le ruban de masquage sur les deux côtés du joint pour obtenir un cordon droit et propre.
- Insérer la cartouche dans le fusil.
- Couper l'embout de la cartouche de la grosseur correspondant au débit désiré.
- Appliquer le mastic de façon uniforme et régulière afin de bien remplir tous les vides.
- Si nécessaire, lisser la surface du joint avec le doigt mouillé, dans les 5 à 10 minutes suivant l'application.
- Retirer le ruban de masquage, puis nettoyer tout excès de mastic avec de l'essence minérale ou de l'alcool dénaturé avant que le produit ne se décolle.

Mûrissement et protection

- Utilisation légère dans les 3 à 5 jours, durcissement complet dans les 14 à 28 jours, en fonction de la température, du niveau d'humidité et de l'épaisseur de l'application.

Nettoyage et entretien

Nettoyer l'excédent de calfeutrage et les déversements avec de l'essence minérale ou de l'alcool dénaturé lorsqu'ils sont encore frais. Les joints entièrement durcis doivent être nettoyés avec un nettoyeur à pH neutre, tel que PRO CLEAN™ de PROMA.

Santé et sécurité

Pour les directives complètes, se référer aux fiches de données de sécurité (FDS).

6. DISPONIBILITÉ ET PRIX

Les produits PROMA sont largement disponibles au Canada et au Nord-Est des États-Unis. Pour trouver un distributeur de produits PROMA, composez le **numéro sans frais : 1.866.51.PROMA [77662]**.

7. GARANTIE

PROMA certifie que ce produit a été fabriqué à l'aide de matières premières de toute première qualité et en garantit l'état vendable et la qualité, pourvu qu'il soit utilisé pour l'usage auquel il est destiné. Dans le cadre de cette garantie, la responsabilité de PROMA se limite à remplacer le produit prouvé défectueux. Le vendeur et le fabricant ne seront pas tenus responsables des blessures, pertes et dommages, directs ou indirects, découlant de l'emploi de ce produit ou de son incapacité d'emploi.

8. ENTRETIEN

Le produit ne nécessite aucun entretien particulier. Ne pas laisser sans revêtement de sol ou exposé comme matériau de resurfaçage.

9. SERVICE TECHNIQUE

Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez contacter notre service technique pour obtenir les recommandations appropriées et l'assistance technique. **Numéro sans frais : 1.866.51.PROMA [76662]**.

10. SYSTÈME DE CLASSEMENT

Des informations complémentaires sont disponibles sur demande, ou en visitant notre site internet www.proma.ca.

ADHÉSIFS PROMA INC.

9801, Parkway, Anjou, Québec Canada H1J 1P3

Tél. : 514.852.8585

Télécopieur : 514.852.8225

Sans frais : 1 866.51.PROMA (77662)

Courriel : info@proma.ca

© 2024 ADHÉSIFS PROMA INC.

