PRO 7450™

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 7450™ est un adhésif transparent de qualité supérieure applicable en couche mince utilisé pour l'installation de carreaux en vinyle composite (CVC) dans les installations résidentielles et commerciales. PRO 7450 a une excellente adhérence résiduelle et un temps ouvrable prolongé, et il sèche en toute transparence, de sorte que les lignes de craie restent visibles pendant l'installation.

Caractéristiques

- Pour l'installation de carreaux en vinyle composite (CVC) ;
- Pour les applications résidentielles, telles que les dortoirs, appartements et condominiums ;
- Pour les installations commerciales à forte circulation, telles que les bureaux, hôpitaux, aérogares, magasins de détail, établissements scolaires et centres de congrès ;
- Excellent pouvoir autocollant et adhésion tenace, minimisant le mouvement des carreaux ;
- Sèche en toute transparence, de sorte que les lignes de craie restent visibles pendant l'installation ;
- Temps ouvrable prolongé jusqu'à 24 heures ;
- Protection antimicrobienne pour prévenir la prolifération de moisissures, de champignons ou de bactéries ;
- Formule sans solvant pour une meilleure qualité de l'air intérieur ;
- Grande résistance à l'humidité, jusqu'à 8 livres pour chaque 1 000 pieds carrés ;
- Recommandé jusqu'à 97 % H.R. selon ASTM F2170 ;
- Résistant aux alcalis jusqu'à un pH 11 ;
- Très peu de COV et d'odeurs ;
- Facile à étaler et à nettoyer ;
- Formule stable au gel/dégel (5 Cycles à -12 °C [10° F]) ;
- Contribue aux objectifs et aux exigences de LEED®.

Emballages

Seau de 3,79 L (1 gal US), seau de 15 L (4 gal US)

Supports appropriés

- Béton ;
- Composés de ragréage et de nivellement à base de ciment ;
- Terrazzo ;
- Bois, tel que le contreplaqué approuvé par l'APA ;
- Sous-couches à base de gypse correctement préparées ;
- Carreaux de céramique, adéquatement préparés et entièrement adhérés ;
- Carreaux en vinyle composite (CVC) à une couche, adéquatement préparés et entièrement adhérés ;
- Résidus d'adhésifs de bitume fluidifié (cut-back) (les marques de rainures doivent être enlevées)
- Système scellant pour contrôler l'humidité à base d'époxy de PRO BLOCK MMS.

ÉCOLOGIQUE

10 ANS

Restrictions

- Pour installation INTÉRIEURE seulement.
- Ne pas appliquer lorsque la température est inférieure à 10 °C (50 °F) ou supérieure à 35 °C (95 °F).
- Ne pas exposer l'adhésif à la lumière directe du soleil. Dans ce cas, appliqué le revêtement immédiatement après le séchage.
- Ne pas installer sur du béton dont le taux d'émission de vapeur d'eau excède 8 livres pour chaque 1,000 pieds carrés en 24 heures (selon la norme ASTM F1869) ou dans des conditions d'humidité relative supérieure à 97 % (selon la norme ASTM F2170).
- Toutes les dalles de béton situées au niveau du sol ou sous le niveau du sol dont les résultats des tests dépassent 5 livres ou 75 % d'humidité relative doivent avoir un pare-vapeur intact conformément à la norme ASTM E1745.
- Ne pas entreposer dans un endroit exposé à des températures extrêmes (chaudes ou froides) et protéger contre le gel en dessous de -12 °C (10 °F).

4. FICHE TECHNIQUE

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES [@23 °C (73 °F) et 50 % HR]	
Temps de séchage	Jusqu'à 60 minutes
Temps de travail	Jusqu'à 24 heures

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES [@23 °C [73 °F] et 50 % HR]		
Contenu en COV (calculé)	< 21 g/L	
Odeur	Très faible	
pH	8-11	
Couleur	Blanc cassé lorsqu'il est mouillé, translucide lorsqu'il est sec	
Consistance	Lisse et facile à étaler	
Teneur en matières solides	50 – 60 %	
Stabilité au gel/dégel	Passe par 5 cycles à -12 °C (10 °F)	
Couverture approximative*		
Application à la truelle dentelée	**m² (pi²) / Seau de 3,79 L (1 gal US)**	**m² (pi²) / Seau de 15,1 L (4 gal US)**
Substrats poreux		
Truelle dentelée en U de 1,6 x 0,8 x 0,8 mm (1/16" x 1/32" x 1/32")**	17 – 25 m² (180 – 272 pi²)	67 – 101 m² (720 – 1 088 pi²)
Substrats non poreux		
Truelle dentelée en U de 1,6 x 0,8 x 2 mm (1/16" x 1/32" x 5/64")**	25 – 31 m² (270 – 332 pi²)	100 – 124 m² (1 080 – 1 328 pi²)
Période de conservation		
24 mois si le produit est conservé dans son emballage non ouvert et entreposé à température modérée. Protéger contre le gel en dessous de -12 °C (10 °F).		

* *Les couvertures indiquées ne sont que des estimations. La texture et la porosité du substrat peuvent avoir un impact significatif sur les résultats.*

** *Définie comme la largeur x la profondeur x l'espacement des encoches. Remplacer les truelles usées pour assurer un taux d'application approprié.*

5. INSTALLATION

Préparation de surfaces

- Inspecter la zone pour s'assurer que toutes les surfaces sont structurellement saines, propres, sèches, de niveau et lisses. Le contreplaqué doit être conforme aux exigences minimales des normes CANPLY CSA-0121 ou du groupe 1, catégorie CC de l'APA. Toutes les fissures et cavités doivent être bien bouchées à l'aide d'une couche de finition cimentaire de haute qualité de marque PROMA.
- Les surfaces doivent être exemptes d'huile, de graisse, de cire, d'humidité ou d'alcalinité élevée. La présence de toute substance qui pourrait nuire à l'adhésion doit être évitée et un pH adéquat est requis avant l'installation.

Mélange

Aucun mélange nécessaire. Ce produit est prêt à être appliqué tel quel. Consulter la fiche de santé et sécurité du produit avant de l'utiliser.

Application

1. Choisir une truelle dentelée appropriée selon la porosité du substrat.
2. Lorsqu'une truelle dentelée est utilisée, appliquer l'adhésif uniformément sur le substrat en maintenant la truelle à un angle de 45 ° à 60 ° par rapport au plancher.

   Remarque : Étant donné que les conditions et les températures ambiantes affectent les caractéristiques de séchage de l'adhésif, la période de séchage peut varier par rapport au temps suggéré fourni.
3. Attendre que l'adhésif soit collant au toucher avant l'installation (environ 30-60 minutes).
4. Passer un rouleau de 100 livres, ou selon la recommandation du fabricant, sur toute la longueur et la largeur de la surface du plancher.
5. Nettoyer immédiatement les excès d'adhésif alors qu'il est encore humide pour faciliter l'enlèvement.
6. Protéger l'installation de la circulation légère pendant 24 heures et de la circulation intense pendant 72 heures.

Nettoyage

L'adhésif encore humide peut être facilement enlevé avec de l'eau tiède savonneuse et un chiffon propre. Utiliser de l'essence minérale pour l'adhésif séché. L'essence minérale doit être utilisée avec précaution car elle peut endommager certains matériaux.

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 : 866.51.PROMA [7662].**

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.

9. SERVICE TECHNIQUE

Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez contacter notre service technique pour obtenir les recommandations appropriées et une assistance technique sur place. **Numéro sans frais : 1.866.51.PROMA [7662].**

10. SYSTÈME DE CLASSEMENT

Des informations supplémentaires 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

© 2020 Adhésifs PROMA Inc.