



PRO SC™ MAT SET

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 SC™ MAT SET est un adhésif de première qualité, à prise rapide, utilisé pour l'installation des sous-couches acoustiques PRO SC™ MAT. L'adhésif a un pouvoir piégeant élevé, un temps d'affichage optimisé pour les ajustements et une force d'adhérence supérieure ; il est également sans solvant, formulé avec une protection antimicrobienne pour prévenir la croissance de la moisissure, des champignons et des bactéries, et contribue aux objectifs et aux exigences de LEED®. PRO SC™ MAT SET est stable au gel/dégel jusqu'à -12°C (10°F).

Caractéristiques

- ♦ Utiliser pour les installations collées des sous-couches acoustiques PRO SC™ MAT sur la plupart des substrats standards secs, propres et correctement préparés ;
- ♦ Protection antimicrobienne pour empêcher le développement de la moisissure, des champignons et des bactéries ;
- ♦ Formule sans solvant pour une meilleure qualité de l'air intérieur ;
- ♦ Facile à appliquer et à nettoyer ;
- ♦ Formule stable au gel/dégel (5 cycles à -12 °C [10°F]) ;
- ♦ Faible odeur ;
- ♦ Contribue à l'atteinte des objectifs et des exigences LEED®.

Emballage

Seau de 15,1 L (4 gal US)

Substrats appropriés

- ♦ Béton sec, complètement mûr (âgé d'au moins 28 jours) ;
- ♦ Panneaux de béton expansé (CBU) ;
- ♦ Composés de colmatage et de nivellement cimentaires ;
- ♦ Sous-finitions de gypse* ;
- ♦ Bois, tel que le contreplaqué approuvé par l'APA ;
- ♦ Terrazzo cimentaire.

* VOIR RESTRICTIONS.



Restrictions

- ♦ Pour des installations intérieures seulement.
- ♦ Ne pas appliquer lorsque la température est inférieure à 10 °C (50 °F) ou supérieure à 35 °C (95 °F).
- ♦ Ne pas employer ce produit si le substrat de béton comporte des conditions hydrostatiques ou des problèmes chroniques d'humidité.
- ♦ Ne pas appliquer sur du béton avec un taux d'émission de vapeur d'eau supérieur à 1,36 kg par 92,9 m² (3 lb par 1 000 pi²) par 24 heures (selon ASTM F1869), ou un taux de pH de 9,0 ou plus.
- ♦ Ne pas appliquer sur des substrats poussiéreux, sales, gras, ou avec des produits de mûrissement, des résidus d'adhésif y compris la colle noire, ou n'importe quelle autre substance délétère qui pourrait réduire l'adhérence.
- ♦ Ne pas employer cet adhésif directement sur les produits de nivelage et le ragréage des substrats à base de gypse.
- ♦ Sous-finitions de gypse doivent rencontrer les exigences ASTM F2419 et être bien préparées et apprêtées avec PRO SUPERPRIME™ ou PRO PRIME™ LP (voir la fiche technique respective pour plus de détails).
- ♦ Ne pas entreposer à des températures extrêmes (chaudes ou froides) et protéger du gel à une température inférieure à -12 °C (10 °F).

4. DONNÉES TECHNIQUES

REMARQUE : 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'affichage	5-30 minutes
Délai de séchage	12-24 heures

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES (@ 23 °C [73 °F] et 50 % HR)

Contenu de COV (selon le règlement # 1168 du SCAQMD de la Californie)	< 1 g/L
Odeur	Très faible
Couleur	Beige
pH	8-10
Gravité spécifique	1,15- 1,30 kg/L (9,6 – 10,8 lb/gal)
Consistance	Crémeuse et facile à étaler
Contenu de solides	65-72 %
Point d'éclair	Ininflammable
Stabilité gel/dégel	5 cycles à -12°C (10°F)
Couleur du produit	Beige
Temps de conservation	
24 mois si conservé dans son emballage original non ouvert et entreposé dans un endroit sec. <i>Protéger du gel à une température inférieure à -12 °C (10 °F).</i>	

Couverture approximative par seau de 15,1 L (4 gal US)

Truelle dentelée	Couverture
3,2 x 3,2 x 3,2 mm (1/8" x 1/8" x 1/8") à encoches en V	48 – 56 m ² (480 – 600 pi ²)



5. INSTALLATION

Préparation de surfaces

- ♦ Examiner la zone d'installation pour s'assurer que toutes les surfaces sont saines, propres, sèches, à niveau et lisses. La classification minimale du contreplaqué devrait rencontrer la norme CANPLY CSA-0121 ou le groupe 1 du APA CC. Toutes les fissures et vallons devraient être remplis correctement avec un produit de sous-finition cimentaire de qualité supérieure PROMA. Les surfaces de béton devraient être libres de tout excès d'humidité et avoir un taux de pH approprié avant l'installation (consulter les restrictions).

Mélange

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

Application

1. À l'aide d'une truelle dentelée, appliquer l'adhésif uniformément sur le substrat, perpendiculairement au joint, tout en maintenant un angle de 45 à 60° avec le plancher. Ne pas étaler plus d'adhésif que ce qui peut être recouvert par la sous-couche acoustique PRO SC™ MAT dans les 30 minutes.
2. Poser soigneusement la sous-couche acoustique PRO SC™ MAT dans l'adhésif humide lorsqu'il est encore frais. Ne pas laisser l'adhésif former une peau ou devenir sec avant d'appliquer la sous-couche.
3. Replier la deuxième moitié de la première feuille et la première moitié de la deuxième feuille.
4. Soulever périodiquement la sous-couche acoustique et vérifier que le contact avec l'adhésif est suffisant et approprié.
5. Poursuivre ce processus pour chaque feuille consécutive.
6. À l'aide du rouleau de sol approprié (poids de 30 à 50 lb), rouler d'avant en arrière et d'un côté à l'autre pour assurer un transfert approprié de l'adhésif.
7. Prévoir un délai suffisant pour permettre à la colle de prendre avant l'installation du plancher fini.
8. Nettoyez rapidement tout résidu d'adhésif encore humide pour faciliter le nettoyage.

Remarque : Tous les joints de dilatation et de contrôle doivent être exécutés du substrat au revêtement de sol final et remplis d'un scellant flexible. Ne remplissez pas et ne couvrez pas les joints de dilatation et de contrôle avec le matériel d'installation. Contactez le service technique de PROMA pour plus d'informations.

Temps de séchage et protection

- ♦ Protéger de toute circulation légère pendant 12 à 24 heures.
- ♦ Installer les revêtements de sol sur la sous-couche d'insonorisation PRO SC™ MAT après 24 heures.

Nettoyage

L'adhésif humide peut être nettoyé facilement avec une eau tiède savonneuse et un chiffon propre. Utiliser de l'essence minérale pour l'adhésif séché. On doit prendre des précautions avec l'essence minérale, car elle peut avoir des effets négatifs sur 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 : 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 carrelage, pierre ou revêtement permanent ou exposé comme couche d'usure.

9. SERVICE TECHNIQUE

Pour plus d'information sur ce produit, veuillez communiquer avec notre service technique pour obtenir les recommandations appropriées et une assistance technique sur place. **Numéro sans frais : 1.866.51.PROMA [77662]**.

10. SYSTÈME DE CLASSEMENT

Des renseignements supplémentaires sont disponibles sur demande ou en visitant notre site internet au 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

© 2025 Adhésifs PROMA Inc.