



Fiche Technique

SCellant ET
ACRYLIQUE

MACSEAL-S25

Un scellant transparent et brillant conçu pour protéger les pavés, le béton coulé, les pavés autobloquants et les agrégats exposés de l'eau, de l'huile et de la graisse, du chewing-gum, etc. Grâce à un mélange exclusif de solvants, ce scellant conforme se comporte et s'applique comme un produit traditionnel à base de xylène, tout en offrant des performances supérieures. MACSEAL-S25 contient un système synergique d'inhibiteurs ultraviolets qui augmente considérablement la durée de vie du revêtement. Ce produit donne un lustre brillant aux surfaces de maçonnerie qui est encore amélioré avec plusieurs couches. Conforme à la limite maximale actuelle de teneur en COV de 400 g/L pour les scellants imperméabilisants pour béton ou maçonnerie.



Propriété physique

Remarque: Toutes les données de spécification sont présentées sous forme de résultats généraux de laboratoire ou de production et ne constituent pas nécessairement une spécification. Les valeurs non représentées sous forme de plages sont censées être typiques.

Avertissement

Utiliser dans un endroit ventiler. Garder hors de la portée des enfants.

Données Techniques

Produit Générique.....	Acrylique
Couleur.....	Clair
Éclat.....	Haute Brilliance
Type de durcissement.....	Evaporation, Oxidation
Temps de séchage.....	20 minutes à 21°C 50% RH
Couverture.....	280 ft ² per USG
% solide.....	20%

Avantages

- Bas VOC (<400 g/L)
- Longer Open Film Time
- Does NOT String Under Hot Conditions
- Facile à utiliser – Peut être appliqué au rouleau ou au pulvérisateur
- Temps de séchage lent par rapport aux produits d'étanchéité conformes aux normes COV standard
- Temps de séchage lent par rapport aux produits d'étanchéité conformes aux normes COV standard

Restriction

- Le ciment doit être sec avant d'appliquer le scellant. L'humidité altèrera la transparence du scellant. Plusieurs couches peuvent donner une surface glissante.
- Application recommander entre 10°C et 27°C.
- Ne pas appliquer directement sous le soleil
- Laisser le produit durcir 24 heures à l'abri du trafic et de l'humidité.

Les produits MACSEAL deviennent sec au toucher en 1 à 4 heures, bien que les facteurs environnementaux jouent toujours un rôle dans le temps de séchage. Des températures plus élevées et une humidité plus faible accélèrent le processus de séchage tandis que les conditions opposées ralentissent le processus de séchage. Il est recommandé d'attendre 24 à 28 heures avant d'autoriser la circulation des véhicules.

Preparation de Surface

Le ciment doit être sec et exempt d'huile et de contaminants. Les zones huileuses peuvent être traitées avec du xylène ou un nettoyant de surface. Balayez ou soufflez tous les débris de la zone à sceller.

Application

Prêt à l'emploi au rouleau ou au pistolet. Le produit ne nécessite pas de dilution. Nettoyer les outils avec du xylène. Appliquer au rouleau ou au pistolet une couche entièrement humide, mais ne pas laisser le produit s'accumuler dans les creux. Le substrat peut être recouvert d'une couche de finition, si désiré, dès que la couche précédente est sèche au toucher.

Les informations et données contenues dans le présent document sont basées sur des informations obtenues par des méthodes expérimentales en laboratoire. Elles sont fournies de bonne foi, mais sans garantie de résultats individuels, car les applications, les exigences, les conditions et les méthodes d'utilisation du client sont hors de notre contrôle. Nous recommandons au client de déterminer la pertinence de ces matériaux avant de les adopter pour son propre usage.

Revision: June 2024

See your MAC Coatings distributor for specific performance characteristics or requirements.



MAC Coatings
1106 Walker Rd, Windsor ON N8Y 2N7
Phone: 519-252-7575
Web: www.maccoatings.ca