



Fiche Technique

SCÉLANT
ACRYLIQUE

SPRAYSEAL

Un scellant transparent à séchage rapide disponible en versions naturelle, semi-brillante et très brillante. Il a été conçu pour les entrepreneurs afin de protéger le béton imprimé, les pavés, le béton coulé, les pavés autobloquants et les agrégats exposés des intempéries et de la circulation. Le produit est prêt à l'emploi par pulvérisation, ce qui permet aux utilisateurs de travailler rapidement et efficacement. Tout en restant très économique, SPRAYSEAL contient un système synergique d'inhibiteurs ultraviolets qui augmente considérablement la durée de vie du revêtement. Ce produit est conforme à la limite canadienne actuelle de teneur maximale en COV de 400 g/L de composés de scellement pour béton. SPRAYSEAL peut être réglé pour une finition faible, élevée ou semi-brillante.



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 ventilé. Garder hors de la portée des enfants.

Données Techniques	
Produit Générique.....	Acrylic
Couleur.....	Clair
Éclat.....	Faible lustre , satin , lustré.
Type de durcissement.....	Evaporation, Oxidation
Temps de séchage.....	20 minutes à 21°C 50% RH
Couverture.....	280 pi ² / US Gal
% solide.....	12%-25%

Restriction

Pour le durcissement du béton fraîchement coulé, le composé doit être appliqué une fois que toute l'eau de surface s'est évaporée et que le béton ne sera pas abîmé par la circulation piétonnière.

Pour le scellement du béton existant, la surface doit être sèche car l'humidité affectera négativement la transparence du scellant. Plusieurs couches peuvent donner une surface glissante.

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