



SEALCEM®



SEALCEM® DSV M70 Vernis à base de solvant

SEALCEM® DSV M70 de Topciment® est un vernis à base de solvants pour sols décoratifs et industriels de béton, béton imprimé ou béton ciré. Crée un film protecteur qui améliore le durcissement. Il a une bonne adhérence sur les substrats poreux et les bases minérales ou cimentaires, ainsi qu'une bonne résistance chimique et mécanique en général. Idéal pour une utilisation en extérieur. Finition Naturel.

Propriétés

- Particulièrement recommandé pour protéger les surfaces en ciment telles que les allées, les allées piétonnes, les sols de garage, les trottoirs décoratifs imprimés ou en béton ciré ou les planchers de béton.
- Haute transparence et résistance aux intempéries (ne jaunit pas).
- Bonne résistance à l'abrasion et aux cycles froid- chaud.
- Bonne résistance à l'eau et à l'humidité.
- Améliore remarquablement la couleur des revêtements imprimés et en béton gardant la texture d'origine.
- Bonne résistance à l'alcalinité et à l'efflorescence.

Préparation

Produit à base de solvant, aucune dilution requise. Si nécessaire, pour réduire la viscosité du produit, il peut être dilué avec jusqu'à 5% de solvant universel.

Rendement

Appliqué sur béton imprimé:

- 6 - 8 m²/L

Données techniques

- Apparence: Transparent
- Finition: Naturel
- Densité: 0,92 ± 0,02 g/cm³
- Viscosité dynamique (L2 à 250 rpm): 84 ± 2 mPa·s
- Viscosité statique (L1 à 20 rpm): 71 ± 2 mPa·s
- Viscosité en Copa Ford 4 mm: 34 ± 2 s
- Température d'application: >5°C
- Séchage au toucher: 1 - 2 h
- Repeint: 2 - 4h
- Séchage: 24 - 48h

Caractéristiques

- Dispersion de copolymère méthacrylique pur dans des solvants organiques aromatiques.
- Solides: 25 ± 1%
- Solubilité complète dans les hydrocarbures aromatiques, les esters et les cétones. Limité en hydrocarbures aliphatiques et alcools.

Application

Après 72 heures de l'exécution du revêtement de sol, laver la surface et lorsqu'elle est exempte d'humidité (humidité maximale du support 4%) appliquer SEALCEM® DSV M70 par pulvérisation, à une distance de 30 ou 40 cm. de la séparation. Couvrir toute la surface en essayant d'appliquer un film uniforme et en évitant de laisser des couches épaisses ou des flaques d'eau.

Appliqué au rouleau, bien étirer le produit pour assurer une distribution homogène et ainsi éviter les zones avec un excès de produit, car cela peut retarder le séchage et même empêcher la formation correcte d'un film dur et homogène.

L'application doit être effectuée à des températures ambiantes et du support comprises entre 5°C et 30°C, sans vent excessif.

L'application sur des surfaces chaudes (>35°C), peut produire une évaporation excessive du solvant favorisant l'apparition de cloques ou de bulles, suite à l'ébullition du produit. Dans ce cas, il est recommandé de poncer la zone affectée et de réappliquer le produit lorsque la surface est froide.

Précautions spéciales

Produit facilement inflammable. Irritant pour les yeux et la peau, une exposition prolongée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Nocif par inhalation, l'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

En cas de contact avec les yeux, nettoyer abondamment à l'eau pendant 15 minutes et consulter un médecin. En cas de contact avec la peau, laver à l'eau et au savon. N'utilisez jamais de solvants ou de diluants. Ne pas manger. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir et consulter immédiatement un médecin.

Il est recommandé de respecter les mesures suivantes:

- Bonne ventilation.
- Utilisation de masque avec absorbant chimique.
- Lunettes de protection pour éviter les éclaboussures.
- Gants en caoutchouc.

Les conteneurs vides doivent être éliminés conformément aux réglementations légales en vigueur. Pour éviter que le produit ne sèche ou ne s'épaississe, fermez le couvercle après chaque utilisation. Garder hors de la portée des enfants.

Présentation

Il est livré dans des conteneurs de 5 et 18 litres.

Nettoyage des outils

Les outils sont lavés avec un solvant universel, immédiatement après utilisation.

Conditions de stockage

Le produit doit être stocké dans son emballage d'origine fermé et protégé des éléments à des températures comprises entre 10°C et 30°C, dans un endroit sec et bien ventilé, à l'abri des sources de chaleur et de la lumière directe du soleil. La durée d'utilisation est de 1 an à compter de sa date de fabrication, correctement conservée.



Le produit ne doit pas être utilisé à des fins autres que celles spécifiées, sans avoir au préalable une instruction écrite sur sa manipulation. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures appropriées afin de se conformer aux exigences établies dans la législation. Les Fiches de Données de Sécurité des Produits sont à la disposition du professionnel.

Dernière édition: Juni 2021