



SEALCEM®



SEALCEM® DSV S100 Vernis solvant

SEALCEM® DSV S100 de Topciment® est un vernis à base de solvant pour revêtements de sol décoratifs et industriels en béton, imprimé ou béton ciré. Crée un film protecteur qui améliore le durcissement. Il a une bonne adhérence sur supports poreux et bases minérales ou cimentaires, ainsi que ainsi qu'une bonne résistance chimique et mécanique en général. Idéal pour une utilisation à l'extérieur.

Propriétés

- Particulièrement recommandé pour protéger les surfaces cimentaires telles que les allées, voies piétonnes, sols de garages, sols imprimés décoratifs ou sols en béton ciré et béton.
- Haute transparence et résistance aux intempéries.
- Bonne résistance à l'abrasion et aux cycles froid-chaueur.
- Bonne résistance à l'eau et à l'humidité.
- Rehausse remarquablement la couleur des revêtements imprimés et en béton en 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
- Densité: 0,90 ± 0,01 g/cm³
- Viscosité dynamique (L2 à 250 tr/min): 59 ± 2 mPa·s
- Viscosité statique (L1 à 20 tr/min): 49 ± 2 mPa·s
- Viscosité en Coupe Ford 4 mm: 28 ± 2 s
- Température d'application: >5°C
- Sec au toucher: 1 - 2h
- Repeint: 2 - 4h
- Séchage: 24 - 48h

Caractéristiques

- Dispersion de copolymères styrène-ester acrylique dans des solvants organiques aromatique.
- Solides: 35 - 37
- Solubilité totale dans les hydrocarbures aromatiques, les esters et les cétones. Limité en hydrocarbures et alcools aliphatiques.

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 S100 par pulvérisation, à une distance de 30 ou 40 cm de séparation. Couvrir toute la surface en essayant d'appliquer un film uniforme et en évitant de laisser des couches épaisses ou des flaques.

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

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 du solvant favorisant l'apparition de cloques ou de bulles, telles que conséquence de l'ébullition du produit. Dans ce cas, il est recommandé de poncer la zone affecté et réappliquer le produit lorsque la surface est froide.

Dans certaines conditions, le produit peut jaunir avec le temps, donc Il n'est pas recommandé d'appliquer sur des surfaces blanches ou claires.

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 à grande 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 aération.
- Utilisation d'un masque avec absorbant chimique.
- Lunettes de protection pour éviter les éclaboussures.
- Des gants en caoutchouc.

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

Présentation

Il se présente en récipients de 25 litres.

Nettoyage des outils

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

Conditions de stockage

Le produit doit être conservé dans son emballage d'origine, fermé, 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 des rayons directs du soleil. La durée de conservation est de 1 an à partir de la date de fabrication, si elle est stockée correctement.



topciment.com

Le produit ne doit pas être utilisé à des fins autres que celles spécifiées, sans avoir d'abord une instruction écrite sur sa manipulation. C'est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures appropriées afin de se conformer aux exigences établies dans les lois. Les fiches de données de sécurité sont à la disposition du professionnel.

Dernière édition: Août 2023