



TopSealer®



TopSealer® WT Effet naturel Vernis à deux composants

Topsealer® WT Natural Effect de Topciment® est un vernis polyuréthane à l'eau à deux composants, à séchage rapide, développé pour la protection du microciment. Finition naturelle.

Propriétés

- Application facile.
- Bonne résistance à l'eau et aux produits chimiques non agressifs.
- Temps de séchage : 3-4 heures entre les couches.
- Bonne résistance à l'abrasion et aux rayures.
- Il ne jaunit pas sous l'action de la lumière du soleil.

Utilisations et domaines d'application

Vernis polyuréthane bicomposant d'aspect naturel, conçu pour la protection et le scellement de surfaces avec une finition décorative. Il présente une grande transparence ainsi qu'une remarquable résistance au jaunissement.

Idéal pour l'application sur notre système de microciment, les mortiers de chaux et le ciment conventionnel. Il présente une finition très naturelle sur le microciment, le protégeant de l'usure et des intempéries. En tant que scellant, il imperméabilise le microciment à l'eau courante (contact occasionnel), mais n'est pas un imperméabilisant à l'eau étanche (contact permanent).

En cas de résidus de savon ou de détergent, rincez immédiatement, car ils peuvent générer l'apparition de marques ou de sillons.

Rendement

TopSealer® WT Effet naturel (2 couches) 0,15 L/m²

Mélange

Homogénéiser le composant A, puis mélanger avec le composant B en agitant à faible vitesse dans le rapport 5 parties (en kg) du composant A TopSealer® WT Natural Effect pour 0,5 du composant B TopSealer® WT (Catalyst).
La durée de vie en pot du mélange (composant A + composant B) est de 120 minutes à 20°C.

Données techniques

- Couleur : incolore, transparent (en film sec)
- Aspect : naturel, semi-saturé
- Séchage au toucher : 30 min
- Recouvrement : 3-4h en fonction de l'humidité et de la température ambiante
- Solides totaux (A+B) : 25 ±2%
- Dureté Persoz (24h après) : 113s

Caractéristiques du composant A

- Dispersion de polyuréthane
- Solides : 20 ±2%
- Viscosité Brookfield : 200-250 à 25°C cP
- pH : 7 - 8

Caractéristiques du composant B

- Diisocyanate aliphatique
- Solides : 100 %
- Point d'éclair : 105°C
- Densité à 25°C : 1,045 - 1,055 g/mL

Préparation du support

Avant le vernissage, le support doit être correctement préparé. Il doit être sec, propre et exempt de poussière, de graisse ou de saleté. S'il a déjà été verni ou peint, la couche précédente doit être enlevée, surtout si elle est endommagée ou détériorée. Cela peut se faire par ponçage ou décapage, en veillant à laisser la surface en bon état. Si une réparation, une consolidation ou un scellement de joints est nécessaire, procéder avant l'application de la couche de fond.

Sur les surfaces minérales, cimentaires ou en microciment, il est recommandé d'appliquer au préalable le Presealer. Appliquer une couche de Presealer et attendre au moins 6 heures avant de sceller avec TopSealer® WT Natural Effect.

Aplicación

Avant de sceller avec TopSealer® WT Natural Effect, il est recommandé d'utiliser un apprêt (Presealer). Pour de meilleurs résultats, il est recommandé d'appliquer une couche de Presealer, en séchant 4h entre les couches. Après 6 heures, appliquer 2 couches de TopSealer® WT Natural Effect ; prévoir un temps de séchage d'au moins 3 à 4 heures entre les couches. La première couche est poncée avec du papier de verre de grain 400 et la dernière couche ne nécessite pas de ponçage. Les temps de séchage doivent être respectés, sinon la résistance chimique peut être réduite.

Presealer et TopSealer® WT Natural Effect ne doivent pas être appliqués à des températures inférieures à 15°C et inférieures à 30°C, car les basses températures et l'humidité ambiante élevée retardent le séchage et altèrent l'aspect du revêtement. Vérifier l'adhérence dans un coin ou une zone cachée avant de procéder au revêtement complet.

Laissez le polyuréthane durcir pendant au moins une semaine. Les polyuréthanes atteignent leurs pleines propriétés chimiques après 7 à 14 jours, en fonction des conditions environnementales (humidité et température).

Entretien

- Laisser sécher le polyuréthane pendant au moins une semaine avant de le mouiller.
- Les polyuréthanes atteignent leurs pleines propriétés chimiques après deux semaines.
- Ne pas utiliser de détergents et ne pas couvrir avant deux semaines.
- Nettoyer avec un chiffon humide et notre détergent Ecoclean ou un savon neutre pour prolonger la durée de vie du produit d'étanchéité. Ne pas utiliser de produits de nettoyage agressifs tels que l'eau de Javel, l'acétone ou le sulfamán.

Précautions particulières

Suivre les instructions de la fiche de données de sécurité.

Il est recommandé de respecter au moins les mesures suivantes :

- Bonne ventilation.
- Lunettes de protection pour éviter les éclaboussures.
- Gants en caoutchouc.

En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau pendant 15 minutes. En cas de contact avec la peau, laver avec de l'eau et du savon. Ne pas avaler. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir et consulter immédiatement un médecin. Ne pas diluer avec de l'eau. Les récipients vides doivent être éliminés conformément à la législation en vigueur. Tenir hors de portée des enfants.

Présentation

Disponible en 5L (composant A) + 0,5L (composant B).

Nettoyage des outils

Les outils doivent être lavés à l'eau et au savon immédiatement après leur utilisation.

Durée de conservation du produit

La durée de vie en pot du mélange (composant A + composant B) est de 120 minutes à environ 20°C

Conditions de stockage

Le produit doit être conservé dans son emballage d'origine fermé et à l'abri des intempéries, 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 de conservation est de 1 an à partir de la date de fabrication, si le produit est correctement stocké.



Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles spécifiées, sans avoir reçu au préalable des instructions écrites sur sa manipulation. Il incombe toujours à l'utilisateur de prendre les mesures appropriées pour se conformer aux exigences législatives. Les fiches de données de sécurité du produit sont à la disposition du professionnel.

Dernière édition: Mars 2024