

INNO-FLOOR FOX ACRILCOAT FF800

Matériau d'imprégnation, anti-poussière, hydrofuge et transparent pour sols en béton, parements de briques pressées et jointoiment de céramiques

Description

FOX ACRILCOAT FF800 est matériau d'imprégnation à base de résine acrylique utilisé pour empêcher la salissure par la poussière de tous les types de sols en béton, pour donner un aspect brillant, protéger les revêtements en briques pressées, réduire la contamination des joints de céramique et acquérir des propriétés hydrofuges.

Lieux d'Application

- Sur tous les types de bétons, anciens ou neufs, béton brut,
- Sur les bétons de sol sur lesquels un durcisseur superficiel a été appliqué,
- En renforçant les surfaces à base de ciment qui ont un pouvoir absorbant élevé et provoquent de la poussière dans les zones intérieures et extérieures,
- Prévenir la contamination des joints de céramique, de carrelage et de marbre,
- Pour que les joints de céramique, de carrelage et de marbre acquièrent des propriétés hydrofuges,
- Pour conférer des propriétés hydrofuges aux revêtements en briques pressées.

Avantages

- Facile à appliquer et à utiliser.
- Empêche la poussière et offre une surface plus résistante.
- Obtention d'une surface lisse extrêmement facile à nettoyer.
- Résistant au cycle de gel-dégel et aux UV.
- Perméable à la vapeur d'eau lorsqu'il est appliqué sur des surfaces extérieures.
- Il possède des propriétés hydrofuges.
- Ne contient pas de solvants.

Caractéristiques Techniques

Structure du matériau	Dispersion de copolymère acrylique
Densité	1±0,05 kg/l
Couleur	Blanc (Transparent après séchage)
Consistance	À la consistance du Pinceau
Température du sol	+10°C /+30°C
Temps d'application de la 2ème couche	2 à 4 heures

Les valeurs ci-dessus sont données à +23°C et pour 50% d'humidité relative. Les températures élevées raccourcissent le temps, les températures basses prolongent le temps.

Qualité de la Surface

Les supports en béton à appliquer doivent être solides et avoir une résistance à la compression suffisante (au moins 25 N/mm²), la résistance à la traction doit être d'au moins 1,5 N/mm², le taux d'humidité doit être au maximum de 4% et la température du sol doit être au minimum de +10°C. De plus, il faut veiller à ce que le point de rosée du sol soit supérieur à +3°C. Veuillez à ce que le support soit propre, sec et exempt de matériaux étrangers et de toute saleté, huile, graisse et matériaux qui affaibliront l'adhérence du matériau.

Procédure d'Application

Préparation de la surface

Les sous-surfaces en béton à appliquer doivent être soumises à un équipement abrasif (fraisage, polissage au diamant, etc.) pour obtenir une surface à pores ouverts en éliminant la laitance de ciment. Les morceaux de béton fragiles doivent être retirés de la surface et les trous doivent être complètement ouverts. La poussière résultante doit être nettoyée à l'aide d'un aspirateur industriel. Les mortiers de réparation **INNO-CRETE** doivent être utilisés pour les réparations des surfaces non-homogènes.

Conditions de l'Application

- Lorsque l'application se fait sur du béton nouvellement coulé, attendez au moins 28 jours le temps optimal durcissement complet du béton.
- La teneur en humidité de la surface doit être inférieure à 4%.
- Selon le test de l'ASTM, il ne doit pas y avoir de remontée d'humidité. (Test de couverture en polyéthylène).
- L'humidité relative de l'air doit être de 80% maximum.
- Attention à la rosée et à la condensation!
- La condensation de la vapeur d'eau sur une surface non appliquée ou nouvellement enduite endommagera le revêtement. Pour éviter cela, la température du sol doit être supérieure à +3°C.



www.foxbau.com

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE

Telefon : 0(242) 221 42 50

Fax : 0(242) 221 42 55

Şube 1 : Kargalıhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE

Şube 2 : Oyali OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğil/Diyarbakır-TÜRKİYE

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com

Consignes à Respecter

Température de la Surface: Minimum +10°C - Maximum +30°C
Température ambiante : Minimum +10°C - Maximum +30°C
Température du Matériau : Minimum +10°C - Maximum +30°C

Mélange

FOX ACRILCOAT FF800 doit être mélangé avec un malaxeur électrique à 400-600 tr/min jusqu'à ce qu'il devienne homogène.

Application

FOX ACRILCOAT FF800 s'applique au rouleau ou au pinceau. La consommation dépend de l'état de la surface. **FOX ACRILCOAT FF800** est appliqué en 1 ou 2 couches selon l'état de la surface.

Nettoyage des Outils d'application

Les outils et l'équipement utilisés après l'application doivent être nettoyés avec un solvant.

Consommation

0,20-0,25 l/m² (pour 3 étages)

Emballage

Seau de 5 kg

Durée de conservation

Lorsqu'elle est conservée correctement à température ambiante, entre +5°C et +30°C, à l'abri de la lumière directe du soleil, la durée de conservation est de 12 mois à compter de la date de production.

Stockage

Il doit être conservé dans son emballage d'origine non ouvert, dans un endroit frais et sec, à l'abri du gel. Pour le stockage à court terme, un maximum de 3 palettes doivent être placées les unes sur les autres et l'expédition doit être effectuée selon le système premier entré, premier sorti. Pour un stockage à long terme, les palettes ne doivent pas être empilées les unes sur les autres.

Consignes de sécurité

Il est dangereux de s'approcher des zones de stockage et d'application avec du feu. Les zones de stockage et d'application doivent être ventilées. Lors de l'application, des vêtements de travail, des gants de protection, des lunettes et des masques conformes aux règles de santé au travail et des travailleurs doivent être utilisés. Pendant le stockage et l'application, le produit ne doit pas entrer en contact avec la peau et les yeux. En cas de contact, il doit être lavé abondamment à l'eau et au savon, et en cas d'ingestion, un médecin doit être consulté immédiatement. Les aliments et les boissons ne doivent pas être introduits dans les zones d'application. Il doit être conservé hors de la portée des enfants.

Pour des informations détaillées, la fiche de données de sécurité (Material Safety Data Sheet) doit être consultée.

Responsabilité

Les informations techniques données dans cette fiche technique sont basées sur l'état actuel de nos meilleures connaissances scientifiques et pratiques. SARTECH Yapı Malz. San. ve Tic. Ltd. Şti. est uniquement responsable de la qualité du produit. L'entreprise n'est pas responsable des résultats qui peuvent survenir suite à une utilisation autre que conseillée et/ou en dehors des instructions concernant le lieu et la méthode d'application. Pour des informations détaillées, veuillez consulter la fiche de données de sécurité et la fiche technique ou contactez les responsables technique.



www.foxbau.com

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE

Telefon : 0(242) 221 42 50

Fax: 0(242) 221 42 55

Şube 1 : Kargalıhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE

Şube 2 : Oyali OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğil/Diyarbakır-TÜRKİYE

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com