

## INNO- SEAL

# FOX WATERPROF® FS105

**Matériau d'étanchéité élastique prête à l'emploi appliqué sous le carrelage des salles de bains et douches.**

### Description

**FOX WATERPROF® FS105**, Il s'agit d'un matériau d'étanchéité élastique prêt à l'emploi à base de résine élastomère, mono-composant, appliqué dans les zones humides, les toits, les terrasses et les cours d'eau.

**EN 14891:2017 / DMO1P & EN 1504-2:2005 / 1.3, 2.2, 8.2**  
**Article N° : 04.509**

### Lieux d'Application

- Sous la céramique et le carrelage
- À l'intérieur des ouvrages, appliqué verticalement et horizontalement,
- Dans les douches et les salles de bain qui ne sont pas exposées à de l'eau sous pression.
- Zones humides

### Avantages

- Il est mono-composant prêt à l'emploi,
- S'applique facilement au pinceau,
- Ne crée pas de joint,
- S'adapte à toutes sortes de surfaces,
- Résistant aux UV,
- Maintient son élasticité permanente,
- Fournit une haute adhérence,
- Peut-être recouvert à l'aide des peintures à base d'acrylique,
- Résiste à l'effet gel - dégel,
- Peut-être recouvert de céramique,
- Ne contient pas de solvant.
- Fonction de pontage des fissures

### Caractéristiques Techniques

Structure du matériau	Résine élastomère modifiée
Densité	1,50 kg / litre
Couleur	Blanc
Consistance	Adapté au pinceau
Température de la Surface d'Application	+5°C /+25°C
Température du Milieu	-20°C /+120°C
Élasticité	150%
Après application protection au bout de	4-5 heures
Étanchéité	≤20 gr. Pas de perméabilité

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

### Procédure d'application

#### Préparation de la surface

La surface à appliquer doit être saine, exempte de toute huile, graisse, rouille, paraffine, peinture, résidus de bitume qui empêcheront l'adhérence à la surface, toutes les pièces détachées doivent être nettoyées, retirées et sèches. **FOX REPMORTAR FC135** ou **FOX SILK MORTAR FC125** pour la réparation des défauts et des inégalités de la surface.

#### Mélange

**FOX WATERPROF® FS105** doit être mélangé pendant 3 à 5 minutes avec un embout mélangeur approprié (comme indiqué au niveau des caractéristiques Techniques) et un malaxeur électrique de 400 à 600 tr/min.



## Application

Après séchage de l'apprêt, **FOX WATERPROF® FS105** doit être appliqué sur la surface à la brosse, au rouleau ou par pulvérisation pour former une épaisseur de film humide de 1,00 à 1,50 mm. Les joints d'angle et les fissures doivent être fermés et bouchés avec la première couche et le ruban **FOX TRIPLETAPE 120**. Après que les bords et les joints se sont renforcés, une deuxième couche doit être appliquée.

## Nettoyage des Outils d'application

Les outils et l'équipement utilisés après l'application doivent être nettoyés à l'eau. **FOX WATERPROF® FS105** est nettoyé mécaniquement de la surface qu'après durcissement.

## Consommation

Pour une épaisseur de film humide de 1 mm: 1,36 kg/m<sup>2</sup>

Pour une épaisseur de film sec de 1 mm: 1,48 kg/m<sup>2</sup>

## Paramètre à prendre en Compte

- Un revêtement en céramique peut être appliqué au-dessus. Il est recommandé d'utiliser un adhésif de classe C2 sur les surfaces à revêtir de céramique.
- Le matériau appliqué doit être protégé du gel pendant les premières 24 heures.
- Dans les applications, l'épaisseur de chaque couche ne doit pas dépasser 1 à 1,50 mm.
- Des précautions doivent être prises sur les surfaces sur lesquelles on doit marcher.
- Il ne doit pas être appliqué sur des surfaces mouillées ou humides.
- Les temps de séchage entre les couches doivent être respectés.

## Emballage

Seau en plastique de 4 kg et 18 kg

## Durée de conservation

La durée de conservation est de 12 mois à compter de la date de production lorsqu'il est correctement stocké à température ambiante, à l'abri de la lumière directe du soleil entre +5°C et +30°C. **FOX WATERPROF® FS105** gèle à des températures inférieures à 0°C. Les emballages ouverts doivent être maintenus hermétiquement fermés et stockés dans des conditions de stockage appropriées et doivent être utilisés dans un délai d'une semaine.

## Stockage

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

## Précautions 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, il ne doit pas être 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 notice sont basées sur l'état actuel de nos meilleures connaissances scientifiques et pratiques. SARTECH Yapi Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti. est uniquement responsable de la qualité du produit. SARTECH Yapi Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti. n'est pas responsable des résultats qui peuvent survenir parce que le produit est utilisé autrement que conseillé et/ou en dehors des instructions concernant le lieu et la méthode d'utilisation. La responsabilité de l'application correcte de notre produit incombe à l'utilisateur. Notre société est uniquement responsable de la qualité du produit. Cette fiche remplace les informations du précédent. Notre société se réserve le droit d'apporter des modifications aux informations et aux détails du contenu de cette fiche. Il est essentiel de vérifier que les informations de la fiche sont à jour et valides. Tous les droits lui sont réservés.

