

INNO – FLOOR

FOX DECOUPLING MEMBRANE FF485 WP

Membrane de dispersion de charge

Description

FOX DECOUPLING MEMBRANE FF485 WP est une membrane de dispersion de charge composée de deux couches de polypropylène sur les faces extérieures et au milieu d'une nappe de polyéthylène texturée spéciale, ayant des propriétés d'étanchéité agissant sur la surface sur laquelle elle est appliquée. Les couches en polypropylène non tissées agissent comme un pont adhésif d'une part, tandis que la nappe grise foncée sur la face intérieure agit également comme une couche en absorbant les mouvements du sol.

Lieu d'application

À l'intérieur et à l'extérieur des ouvrages sous des revêtements à base de pierre naturelle, de céramique, de ciment et de résine.

Avantages

- Facile à utiliser,
- Ne reflète pas les mouvements et les fissures du sol à la couche supérieure.
- Imperméable à l'eau.
- Ponts fissurés,
- Résistant à divers produits chimiques. Il a une haute résistance aux alcalis.
- Parfaitement compatible avec les adhésifs pour carrelage **FOX INNO-FIX**,
- Fournit des solutions aux détails.



Caractéristiques Techniques

Structure du Matériau	Feutre de polypropylène et polyéthylène modifié	
Couleur	Gri	
Épaisseur	1,8 mm	
Couverture	850 g/m ²	
Charge de rupture	≥50 psi	
Test de pression - compression	%76,4	
Pontage des fissures – Spot crack	DIN EN ISO 527-3	2,7 mm
Pontage de fissures – Rupture de la céramique		4,8 mm
Température du milieu	-30°C / +90°C	

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

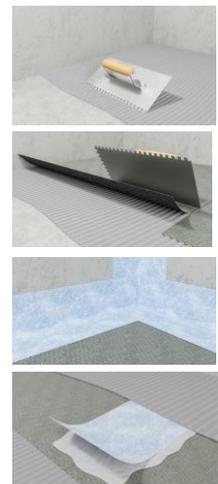
Procédure d'application

Préparation de la surface d'application

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, et toutes les pièces détachées doivent être nettoyées.

Application

- 1) Les rouleaux sont préparés pour l'application, dimensionnés et découpés en fonction du lieu d'application.
- 2) La colle à carrelage **FOX INNO-FIX** classe **C2TES1/C2TES2** est préparée en tenant compte de la quantité d'eau indiquée sur l'emballage.
- 3) Une truelle dentée de 4 mm x 4 mm doit être utilisée pour l'application de l'adhésif.
- 4) L'adhésif céramique est appliqué sur la surface avec le côté denté de la truelle.
- 5) La membrane se pose facilement au sol sur la colle. Posé en appliquant une pression sur la membrane avec une spatule ou une truelle à joint, en veillant à ce qu'il n'y ait pas d'air sous la membrane.
- 6) Le ruban de chanfrein **FOX TRIPLETAPE 120** est appliqué pour sceller les coins et les joints mur-sol où l'imperméabilité à l'eau est élevée. La bande de chanfrein est collée à la surface avec l'adhésif céramique **INNO-FIX C2TES1/C2TES2**. **FOX TRIPLETAPE 120** s'applique de la même manière pour les joints de membrane de séparation des charges au sol, garantissant l'imperméabilité à l'eau.



7) L'adhésif pour carrelage **INNO-FIX** de classe **C2TES1/C2TES2** est appliqué sur la surface par une méthode de grattage sur la membrane.

8) Après toutes ces applications on peut passer à l'étape du revêtement.

Couverture

Variable.

Points d'observation

- L'adhésive pour carreaux utilisée pour coller **FOX DECOUPLING MEMBRANE FF485 WP** sur la surface doit être de classe min. C2TES1/C2TES2.
- Les temps de travail et de réaction des mortiers adhésifs pour céramiques sont influencés par la température de l'air, l'humidité et la température du sol. **FOX DECOUPLING MEMBRANE FF485 WP** doit être appliqué pendant la période de travail de l'adhésive afin de ne pas subir une mauvaise adhérence.
- Veiller à ne pas laisser d'espace entre la membrane-céramique et adhésive-sol.
- Les outils tranchants ne doivent pas être utilisés lors du collage de **FOX DECOUPLING MEMBRANE FF485 WP** au sol. La formation d'entailles et de trous à la surface de la membrane doit être évitée.
- Dans les endroits où l'humidité du sol est élevée, il faut attendre que le sol sèche avant de procéder à l'application.
- Pour le revêtement du matériau à l'aide de la céramique, du marbre, etc. Il est recommandé d'utiliser les adhésifs pour carrelage de la série **INNO-FIX**.

Emballage

Dimensions du rouleau: 1 x 30 m (30 m²)

Stockage et Conservation

Il doit être stocké dans son emballage d'origine non ouvert, dans un endroit frais et sec, à l'abri du gel. Pour le stockage à court terme, 2 palettes maximum doivent être placées l'une sur l'autre et l'expédition doit être effectuée selon le principe du premier entré, premier à sortir. Dans le cas d'un stockage de longue durée, les palettes ne doivent pas être placées les unes sur les autres.

Précautions

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, vous devez vous laver à l'eau et au savon. En cas d'ingestion, un médecin doit être consulté immédiatement. Les aliments et les boissons ne doivent pas être introduits dans les zones d'applications. Il doit être conservé hors de la portée des enfants.

Pour des informations plus détaillées, consultez la fiche de données de sécurité (Material Safety Data Sheet).

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.

