

INNO-FIX FOX READY FX125

Adhésif à base pour carrelage, céramique et mosaïque de verre pour surfaces absorbantes à dispersion de polymère, prêt à l'emploi, antidérapant, haute performance et élastique

Description

FOX READY FX125 est adhésif à base de polymères de dispersion pour des matériaux tels que la céramique et les carreaux, prêt à l'emploi, antidérapant, hautement adhésif, flexible, adaptée à toutes les conditions climatiques, et peut être utilisée à l'intérieur et à l'extérieur des ouvrages appliqué de manière horizontalement et verticalement.

Conforme aux Normes: EN 12004-1: 2017 / D2T

D2 : Adhésif à dispersion amélioré

T : propriété dérapant réduite

Lieu d'Application

- Applications à l'intérieures des ouvrages de façon horizontales et verticales,
- Adhésif pour matériaux tels que les carreaux, les céramiques, les mosaïques de verre, en particulier sur des surfaces absorbantes telles que le plâtre de gypse, les panneaux de gypse, les plans de travail, le bois,
- Dans les zones humides comme les salles de bains et les cuisines,
- En collage céramique sur céramique,
- Il est utilisé pour le collage de panneaux d'isolation thermique.

Avantages

- Prêt à l'emploi,
- Le temps de travail est long,
- Il s'applique très facilement, il est sans odeur,
- Il est flexible, insensible aux vibrations,
- Ne rétrécit pas,
- Il s'adapte aux besoins du sol dues aux écarts de température et sans en être affecté,
- Non affecté par l'humidité.

Caractéristiques Techniques

Structure Du matériau		Dispersion de Polymère, charges minérales et additifs spéciaux
Densité		1,72 kg/l
Couleur		Blanc
Force d'adhérence	28 jours	≥1,0 N/mm ²
Début		≥1,0 N/mm ²
Après contact avec l'eau		≥0,5 N/mm ²
Après vieillissement thermique		1,10 N/mm ²
Après le cycle de gel-dégèle		≥0,5 N/mm ²
Application des joints		Min. 3 jours
Epaisseur		Max. 3 mm
Température de la Surface d'Application		+10°C /+25°C
Température Du Milieu		-10°C /+70°C
Usage du mortier jusqu'à		20 min.
Glissement/Dérapage (mm)		Non
Temps de Maturation		28 Jours
Réponse au feu		Classe A2

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



Procédure d'Application

Préparation de la Surface

Les surfaces à appliquer doivent être saines et exemptes de toute sorte de poussière et de saleté. Il convient de prêter attention à la perfection de la surface.

Application

FOX READY FX125 est appliqué finement sur la surface avec le côté plat de la truelle. Il est ensuite appliqué dans un sens avec le côté denté de la truelle pour obtenir une épaisseur uniforme. Lors de l'application de céramiques ou de carreaux sur la surface, les matériaux de revêtement sont enfoncés dans la pâte pour s'assurer qu'ils sont entièrement en contact avec la pâte adhésive. L'application est complétée en laissant l'espace de joint recommandé en fonction de la taille appropriée de la céramique et du carreau. Les remplisseurs de joints de la série **INNO-FIX** doivent être utilisés pour remplir les joints de gauche. Cela devrait être fait environ 3-4 jours après l'application conjointe.

Test d'utilisabilité de l'adhésif (temps d'attente lorsque ouvert)

Pour le test d'applicabilité de la céramique sur l'adhésif, le temps d'attente ouvert doit être vérifié. Les doigts sont pressés contre l'adhésif sur la surface appliquée. Si l'adhésif reste entre les doigts, l'application de collage de céramiques et de carreaux se poursuit. Si la colle ne pénètre pas entre les doigts, cela signifie que le temps d'application de la colle est écoulé. Dans ce cas, l'adhésif doit être gratté de la surface et un nouvel adhésif doit être appliqué.

Nettoyage des Outils

Les outils et l'équipement utilisés doivent être nettoyés à l'eau. **FOX READY FX125** ne doit être nettoyé mécaniquement qu'après durcissement.

Couverture

La consommation varie entre 3,5 et 5 kg/m² en fonction de l'épaisseur des dents de la truelle dentée à utiliser. La densité du matériau est de 1,72 kg/lit. Il est recommandé que l'épaisseur distribuée de **FOX READY FX125** ne dépasse pas 3 mm.

ATTENTION= FOX READY FX125 ne doit jamais être utilisé à l'extérieur, sur des revêtements de sol et dans des endroits constamment exposés à l'eau (piscine et réservoir d'eau).

Dans les cas où la température du sol est inférieure à +10°C, l'environnement doit être chauffé.

Précautions à Prendre en Compte

- Dans l'application **FOX READY FX125**, si la température ambiante et de surface est inférieure à +5°C ou supérieure à +25°C, des températures appropriées doivent être attendues. Il ne doit pas être appliqué par temps extrêmement chaud, pluvieux et très venteux.
- Dans les applications extérieures, il doit être protégé du soleil, de la pluie, du vent et du gel pendant les premières 24 heures.
- Les temps de travail et de réaction des mortiers adhésifs céramiques sont influencés par la température de l'air, l'humidité et la température du sol.
- Les températures élevées accélèrent l'hydratation et le temps de travail est raccourci en conséquence. Les basses températures ralentissent l'hydratation, ce qui prolonge le temps de travail. Pour que le matériau achève son durcissement, la température du sol et la température ambiante à appliquer ne doivent pas descendre en dessous de la température minimale admissible.

Emballage

Pot en plastique de 15 kg.

Pot en plastique de 5 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. Les emballages ouverts doivent être fermés et utilisés dans un délai d'une semaine.

Stockage et Conservation

Il doit être stocké dans son emballage d'origine non ouvert, dans un endroit frais et sec, à l'abri des intempéries. Dans le cas d'un stockage à court terme, 3 palettes maximum peuvent être superposées les unes sur les autres et l'expédition doit être effectuée avec un système 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 et 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 aérées. 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 détaillées et supplémentaires, la fiche de données de sécurité 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.

