# eurocol

# **ISOFLEX**

Mastic flexible à base de ciment pour imperméabiliser les surfaces pierreuses des balcons, piscines et terrasses recouvertes de carrelage. Convient pour l'intérieur, l'extérieur, les murs et les sols.



# PERFORMANCE ET CARATÉRISTIQUES

Base Une poudre de ciment à préparer avec de l'eau avec une très haute teneur en liants synthétiques.

Couleur Gris.

- Monocomposant
- Etanche
- Très élastique
- Résistant au gel
- Pontage de fissures
- Convient pour murs et sols
- Pour intérieur et extérieur

### **PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES**

Consommation	Env. 1,5 kg/m² par couche appliquée de 2 mm (voir mode d'emploi).
Classification	Classe supérieure selon NEN-EN 14891 CMO2P
Classification	membrane de qualité supérieure à base de ciment, appliquée sous forme liquide et étanche pour une utilisation sous un carrelage en céramique avec capacité de pontage de fissures à basse température (-20°C). Résiste à l'eau chlorée. Testée par KIWA Bautest à Dresden.
Inflammabilité	Non inflammable.
Passableness	Env. 5 heures à 18 - 20 °C.*
Résistance à l'humidité	Résiste à l'humidité après séchage et donc parfaite pour une utilisation dans des "pièces humides", à l'extérieur et sous l'eau (bassins de piscine).

## **APPLICATION**

- Pour étanchéifier les supports pierreux, balcons et terrasses, avant la pose de carrelage.
- Pour protéger des armatures de béton, par ex. dans des piscines, contre la pénétration d'humidité et réduire le risque d'efflorescences.
- Pour étanchéifier les murs pierreux contre la pénétration d'humidité dans les salles d'eau en cas d'utilisation intensive.
- Comme couche de désolidarisation sur supports critiques comme bois et carrelage existant.
- Pour le séchage progressif de chapes de sable/ciment fraîchement coulées et les protéger contre la pénétration d'humidité.

TRAITEMENT	
Stockage	Entreposer dans un endroit frais et sec.

730 ISOFLEX

Outils	Spatule à denture, rouleau en peau, pinceau (par ex. raccord mural/au sol) et spatule de lissage.
Rapport de mélange	20 kg 730 Isoflex pour 4,5 - 5 litres déau.
Temps de traitement	Dans les 60 minutes après gâchage.*
Latence	Temps d'attente entre les couches est 4-5 heures.
Séchage	1ère couche env. 4 à 5 heures et 2ème couche au moins 12 heures*
Durée de conservation	12 Mois dans son emballage d'origine intact. Bien refermer l'emballage ouvert après utilisation.
Température	Supérieure à 5 °C.

<sup>\*</sup> Il s'agit de valeurs obtenues en laboratoire. Etant donné la grande diversité des conditions climatologiques et de la composition des supports, elles doivent être comprises comme de simples indications.

#### Substrat

- Le 730 Isoflex peut être appliqué sur tout support pierreux, stable, résistant à la compression et à la traction. Le support doit être propre, sec, dépoussiéré et de graisse.
- Enduire les sols pierreux, p.e. les planches d'achèvement en sable/ciment, avec le 099 Primaire en dispersion. Temps de séchage 1-2 heures
- Combler au préalable les trous et dommages profonds avec 923 Europlan Extreme.
- Veuillez consulter préalablement nos fiches d'informations techniques sur les produits. En cas de doute concernant les applications possibles, veuillez prendre contact au préalable avec notre département d'assistance technique.

#### **Utilisateur:**

- Ajouter 20 kg de 730 Isoflex dans 4,5-5 litres d'eau courante froide et propre et mélanger mécaniquement (tr./min. env. 1.000) pendant 4 minutes ces ingrédients en un mortier homogène.
- Appliquer une première couche sur le support à l'aide d'un peigne de 4x4 mm. Lisser les stries à l'aide d'un rouleau en laine afin d'obtenir une couche imperméable. D'abord mouiller le rouleau en laine.
- Après un temps de séchage suffisamment (4-5 heures suivant les circonstances climatologiques), appliquer la deuxième couche de la même manière que la première couche (temps de séchage la deuxième couche minimum 12 heures).
- Ne pas appliquer plus de 2 mm par couche.
- Au total, les 2 couches de 730 Isoflex doivent faire au moins 2,5 à 3 mm à l'état sec.
- Protéger toute la surface à partir de l'application de 730 Isoflex jusqu'à la prise de la dernière couche, contre les intempéries, telles qu'infiltration d'humidité, gel, etc.
- Coller de préférence les carreaux en céramique avec notre 733 Superior S2 ou 705 Colle spéciale.
- Avant de carreler, éliminer les éventuelles salissures et dépoussiérer le support.

## **QUALITE ET GARANTIE**



# **ENVIRONNEMENT ET SANTEE**

Sécurité et environnement

Fiches de sécurité les produits de Forbo Eurocol selon EEG-prescription 91/155.

FS

Pour des informations détaillées en matière de sécurité et d'environnement, nous vous renvoyons à notre site Web www.eurocol.nl.

## **ARTICLES**

#### Produit Définition Emballage Code de EAN

730 Isoflex Sac de 20 kg 8 710345 730013

730 ISOFLEX

