eurocol

**the strong connection**

12-11-2026

# 740

## ISOFLEX 2K

Produit d'étanchéité flexible, à base de ciment, à 2 composants, pour l'étanchéisation de supports pierreux sur des balcons, dans des piscines et sur des terrasses, qui sont ensuite revêtus de carrelage. Convient pour l'intérieur, l'extérieur, les murs et les sols.




## PERFORMANCES ET CARACTÉRISTIQUES

| | |
|---|---|
| Base | Dispersion liquide de polymères à très haute teneur en liants plastiques à mélanger avec la poudre de ciment. Composant A : B 20 : 15. |
| Couleur | Gris. |

- Système en 1 couche
- Hydrofuge
- Très élastique
- Résistant au gel
- Pontage des fissures
- Convient pour les murs et les sols
- Pour un usage intérieur et extérieur

## PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

| | |
|---|---|
| Consommation | Env. 3 kg/m$^2$ par couche appliquée de 4 mm (voir le mode d'emploi). |
| Classification | Classe la plus élevée selon NEN-EN 14891 CMO2P, Membrane d'étanchéité à base de ciment de haute qualité, appliquée sous forme liquide, pour utilisation sous des carreaux de céramique, avec capacité de pontage des fissures à basse température (- 20 °C) et résistante à l'eau chlorée. À utiliser en combinaison avec une colle à base de ciment C2 de haute qualité, selon NEN-EN 12004. |
| Inflammabilité | Non inflammable. |
| Passableness | Env. 5 heures à 18°- 20 °C.* |
| Résistance à l'humidité | Après séchage, le produit résiste à l'humidité et convient donc parfaitement à une utilisation dans des « locaux humides », à l'extérieur et sous l'eau (bassins de piscines). |

## APPLICATION

- Pour l'étanchéisation de supports pierreux sur des balcons et terrasses, qui sont ensuite revêtus de carrelage.
- Pour protéger l'armature du béton, par exemple dans des piscines, des infiltrations d'humidité et réduire le risque d'efflorescences calcaires.
- Pour l'étanchéisation de murs en pierre afin d'empêcher les infiltrations d'humidité, par exemple dans des salles d'eau très fréquentées.
- Comme couche de désolidarisation sur des supports critiques, tels que du bois et un carrelage existant.
- Pour le séchage progressif de chapes en sable-ciment fraîchement coulées et leur protection contre les infiltrations d'humidité.

## TRAITEMENT

| | |
|---|---|
| Stockage | Au frais, au sec et dans un emballage fermé. |



Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com
Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group

| | |
|---|---|
| Outils | Peigne à colle et truelle plate ou couteau à enduire. |
| Rapport de mélange | 20 kg de 740 Isoflex 2K pour 15 litres de dispersion liquide de polymères fournie. |
| Temps de traitement | Dans les 30 minutes suivant le mélange.* |
| Séchage | Minimum 12 heures * |
| Durée de conservation | 12 mois, dans un emballage non entamé. Refermer hermétiquement l'emballage ouvert après utilisation. |
| Température d'application | Supérieure à 5 °C. |

** 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.*

Support:

- 740 Isoflex 2K peut être utilisé sur tous les supports pierreux rigides, résistants à la compression et à la traction. En outre, le support doit être propre, sec, exempt de graisse et de saleté.
- Apprêter les supports pierreux absorbants, par exemple les chapes en sable/ciment, avec 099 Primer en dispersion. Temps de séchage minimum 1-2 heures.
- Combler préalablement les trous et les dommages profonds dans des situations intérieures sèches avec 955 Wandostuc ou dans des situations extérieures avec 923 Europlan Extreme (sol) ou 658 Wandoforte (mur).
- Consultez toujours nos fiches techniques au préalable. En cas de doute concernant les champs d'application prévus, contacter au préalable notre service Conseils techniques.

Utilisateur:

- Ajouter 20 kg de 740 Isoflex 2K aux 15 litres de liquide de gâchage dans une cuve de mélange haute de 35 litres et mélanger intensivement le mortier pendant 4 minutes à l'aide du malaxeur Eurocol 855 ou d'un mélangeur à panier (env. 1 000 tr/min), jusqu'à obtention d'un mélange homogène et sans rumeaux. Laisser ensuite reposer le mortier pendant 2 minutes, puis le remélanger brièvement avant l'application. Pour les applications murales, il est possible d'ajouter environ 1 kg de liquide de gâchage en moins, ce qui réduit légèrement le temps d'utilisation.

- Appliquer la couche de 740 Isoflex 2K sur le substrat avec une denture de 8 x 8 mm. Ensuite, lisser immédiatement les cannelures à l'aide d'une truelle de lissage ou d'un couteau à enduire afin de créer une couche fermée.
- Après séchage, la couche de 740 Isoflex 2K doit faire minimum 3 mm.
- Protéger la surface totale, depuis l'application du 740 Isoflex 2K jusqu'à ce que la couche finale soit prise, contre les influences météorologiques défavorables, telles que le dépôt d'humidité, le gel, etc.
- Les carreaux de céramique doivent de préférence être collés avec notre colle 733 Superior S2 ou 705 Colle spéciale.
- Avant de coller les carreaux, nettoyer la surface éventuellement souillée.

## QUALITE ET GARANTIE

## ENVIRONNEMENT ET SANTÉ

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

Environnement et santé

- Le seau en plastique est entièrement recyclable. Remettre uniquement des emballages sans résidus pour recyclage. Les restes séchés de matière peuvent être jetés avec les ordures ménagères.

## ARTICLES

| Produit | Définition | Emballage | Code de EAN |
|---|---|---|---|
| 740 | Isoflex 2K | Set à 35 kg | |
| | Component A | Sac de 20 kg | 8 710345 740104 |
| | Component B | Seau de 15 kg | 8 710345 740203 |



Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com
Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group




Colis
15kg




Colis 20 kg



Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com
Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group