eurocol

the strong connection

29-9-2026

945

EUROPLAN SOLID

Ce mortier de réparation peut être traité aussi bien sous forme liquide que solide. Idéal pour combler, par exemple, les fentes ou les trous de tuyaux, les rainures et les irrégularités dans les sols en ciment et autres sols en pierre. Convient également pour niveler les irrégularités dans les petites surfaces de sol et pour réparer les marches d'escalier. Le mortier ne rétrécit pas lors de la prise et sa structure fine permet une finition très lisse. Épaisseur de couche 1-50 mm.

PERFORMANCES ET CARACTÉRISTIQUES

Base	Poudre à base de ciment contentant des additifs et un taux élevé des agents liants artificiels, à gâcher avec de l´eau.
Couleur	Gris.
Consistance	Poudre.

- Très faibles émissions
- Emicode EC 1PLUS
- Failble poussière
- A durcissement rapide (praticable rapidement pour appliquer d´un revêtement de sol)
- Epaisseur de couche 50 mm max.
- Stable
- Bonne résistance à la compression
- Résiste aux fauteuils à roulettes à partir d´une épaisseur de couche de 1 mm
- Finition très lisse

PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

Consommation	Env. 1,5 kg/m^2 par mm d'épaisseur de couche.
Densité	Poudre.
Inflammabilité	Non inflammable.
Passableness	1 heure á 18 - 20 °C.*
Résistance à la flexion	Selon la norme NEN-EN 13892-2:: après 28 jours ≥ 8 N/mm^2.
Résistance à la pression	Selon la norme NEN-EN 13892-2 après 28 jours ≥ 30 N/mm^2
Sensible au gel	Non.
Résistance en fauteuil roulant Bureau	A partir d'une épaisseur de couche de 1 mm.

APPLICATION

- Convient fortement pour le remplissge les encoches profondes.
- Pour réparer de marches d´escalier et de petites surfaces de sol.
- Pour le remplissage de trous, encoches et inégalités dans les sols cimentés.

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

- Ne convient pas pour les locaux humides et applications extérieures.

TRAITEMENT

Stockage	Entreposer dans un endroit frais et sec.
Outils	Lisseuse.
Rapport de mélange	23 kg de 945 Europlan Solid pour 5 - 7 litres d´eau.
Temps de traitement	Dans les 10 minutes après gâchage.*
Latence	Aucun.
Séchage	24 heures*.
Durée de conservation	9 mois dans son emballage d´origine intact.

** 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:

- 945 Europlan Solid peut être appliqué sur tout support pierreux, stable, résistant à la compression et à la traction. Le support doit être propre, sec en permanence et dépoussiéré et dégraissé, conformément aux exigences prescrites dans la norme DIN 18 365.
- Sur supports très lisses ou non absorbants (carrelages, granito, terrazzo etc.) et supports en asphalte ou à base de bitume nous vous recommandons d´appliquer de 044 Europrimer Multi en une couche fine et régulière à l´aide d´un rouleau en mousse.
- Dans le cas de supports absorbants à base ciment appliquer notre 044 Europrimer Multi ou 049 Europrimer ABS.
- Veuillez consulter nos fiches d´informations techniques avant l'emploi de nos produits. En cas de doute concernant les applications possibles, veuillez prendre contact au préalable avec notre département d´assistance technique.

Utilisateur:

- Ajouter 23 kg de 945 Europlan Solid dans 5-7 litres (selon l'application) d´eau courante froide et propre.
- Mélanger avec un mélangeur électrique à vitesse lente jusqu´à l´obtention d´une pâte homogène et sans grumeaux.
- Appliquer l'enduit dans les 10 minutes à l´aide d´une lisseuse.
- Eviter les courants d´air et l'ensoleillement direct sur l'enduit de ragréage frais..
- Après 30 - 45 minutes le 945 Europlan Solid peut être poli à l´aide d´une lisseuse mouillée.
- Si nécessaire on pourra lors de l'application de 945 Europlan Solid en épaisseur supérieure > 50 mm coupé dans une proportion 1:3 avec du 846 Sable Quartzeux (max . 7 kg 846 Sable Quartzeux sur 23 kg 945 Europlan Solid).
- Il est recommandé de porter des gants ainsi qu´un masque anti-poussière pendant l´emploi. Il convient également de respecter les mesures de protection des yeux.

Conditions de mise en œuvre:
Température local souhaitée : 18 - 23 °C.
Température matériau et support : min. 15° - max. 20 °C.
Humidité relative de l´air : 40 - 70%.

Chauffage par le sol:
945 Europlan Solid peut être utilisé sur les constructions avec chauffage par le sol. Le protocole de mise en marche du chauffage par le sol doit au préalable être exécuté entièrement selon les directives du fournisseur. Eliminer le chauffage au moins 24 heures avant l ´égalisation, réenclencher le chauffage au plus tôt après 24 heures, par paliers successifs maximal 5 °C de température d'eau par jour.

QUALITE ET GARANTIE

ENVIRONNEMENT ET SANTÉ

Classe de danger	Xi (irritant).
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.

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

ARTICLES

Produit	Définition	Emballage	Code de EAN
945	Europlan Solid	Sac de 23 kg	8 710345 945110

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