eurocol

the strong connection

975

EUROPLAN SPECIAL

Composé de nivellement autonivelant pour projets liés au ciment et autres supports pierreux finis avec un revêtement de sol. Bonne fluidité. Pompable. Épaisseur de couche de 2 mm à 10 mm maximum. Convient pour une utilisation en intérieur. Grâce à EMICODE EC 1PLUS (très faibles émissions) convient également aux projets BREEAM.

PERFORMANCE ET CARATÉRISTIQUES

Base	Poudre de ciment contentant des additifs, à gâcher avec de l´eau.
Couleur	Gris.
Consistance	Poudre.

- Très faibles émissions
- Emicode EC 1PLUS
- Faible poussière
- Consommation avantageuse
- Autolissant
- Bonne aptitude à l'écoulement
- S'utilise par pompage
- Bonne résistance à la compression
- Epaisseur de couche 10 mm max.

PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

Consommation	Env. 1,5 kg/m^2 par mm d'épaisseur de couche.
Densité	Poudre.
Inflammabilité	Non inflammable.
Passableness	2-3 heures á 18 - 20 °C.*
Résistance à la flexion	Selon la norme NEN-EN 13892-2:2002: après 28 jours ≥ 9 N/mm^2.
Résistance à la pression	Selon la norme NEN-EN 13892-2:2002: après 28 jours ≥ 34 N/mm^2.
Sensible au gel	Non.
Résistance en fauteuil roulant Bureau	A partir d'une épaisseur de couche de 2 mm.

APPLICATION

Pour l'égalisation dans des épaisseurs de couche de maximum 10 mm de supports à base de ciment et d'autres supports pierreux devant recevoir un revêtement de sol.

En cas de pompage:
Consulter au préalable le fournisseur de pompes pour savoir si la pompe est adaptée à tous types d'égalisations. Pomper avec une vitesse de mélange trop élevée peut provoquer une fluidité insuffisante de l'enduit de ragréage.

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

TRAITEMENT

Stockage	Entreposer dans un endroit frais et sec.
Outils	Lisseuse ou râteau avec un rouleau débulleur.
Rapport de mélange	23 kg de 975 Europlan Special pour 5,5 - 6 litres d'eau.
Temps de traitement	Dans les 30 minutes après gâchage.*
Latence	Il est conseillé de laisser reposer le mortier pendant env. 3 minutes
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:

- 975 Europlan Special peut être appliqué sur tout support pierreux stable et résistant à la compression et à la traction. Le support doit également être propre, sec en permanence et exempt de graisse et de salissures, conformément aux exigences indiquées dans DIN 18 365.
- Bien dégraisser les supports lisses et non absorbants (carrelages, granito, terrazzo, etc.), par ex. avec 014 Euroclean et bien laisser sécher. Ensuite, pré-enduire également d'anciens résidus de colle (résistant à l'eau) poncés avec 044 Europrimer Multi à l'aide d'un rouleau en mousse.
- Pré-enduire les sols en ciment poreux avec 044 Europrimer Multi, 049 Europrimer ABS ou 099 Primaire en dispersion à l'aide d'un rouleau en peau.
- Combler au préalable les trous et dommages profonds avec 905 Europlan Fill ou 945 Europlan Solid.
- Après durcissement du 905 Europlan Fill ou 945 Europlan Solid, le pré-enduire avec l'un des primaires susmentionnés.
- Stabiliser les fissures/joints dans le support avec 021 Euroblock Reno LE en combinaison avec 063 Euroband et 846 Sable quartzeux ou avec 808 Eurojoint Connector en combinaison avec 021 Euroblock Reno LE.
- Pour les sols en asphalte et supports bitumeux, contacter au préalable notre service Conseils techniques.
- Egaliser les supports à base de sulfate de calcium (anhydrites) avec 925 Europlan Alphy Direct, 924 Europlan Hybrid ou 920 Europlan Alphy.
- Toujours consulter au préalable nos fiches techniques de produits. En cas de doute sur les applications prévues, contacter au préalable notre service Conseils techniques.

Utilisateur:

- Ajouter 23 kg de 975 Europlan Special à 5,5 à 6 litres d'eau courante claire et propre.
- Mélanger mécaniquement le mortier avec l'Eurocol 855 Malaxeur électrique jusqu'à obtenir un ensemble homogène et sans grumeaux.
- Laisser reposer le mortier préparé pendant env. 3 minutes, puis le mélanger à nouveau brièvement à vitesse lente.
- Appliquer le mortier dans les 30 minutes avec une lisseuse ou un râteau.
- En cas de pompage de 975 Europlan Special, régler la pompe de mélange de manière à ajouter 5,5 à 6 litres d'eau claire et propre pour 23 kg de 975 Europlan Special.
- Protéger les couches d'égalisation fraîchement appliquées contre les courants d'air et les rayons directs du soleil.
- Dans des conditions normales, la couche d'égalisation appliquée est praticable après 2 à 3 heures. Pour une épaisseur de couche jusqu'à 5 mm, la couche d'égalisation est prête à poser après 24 heures.
- Pour des informations détaillées sur les mesures de sécurité, nous renvoyons à la fiche de données de sécurité sur notre site Web www.eurocol.nl.

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:
975 Europlan Special peut être appliqué sur des 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. Eteindre le chauffage au moins 24 heures avant l´égalisation ; rallumer le chauffage au plus tôt 24 heures après l'égalisation, par paliers de maximum 5 °C de température d'eau par jour.

QUALITE ET GARANTIE

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

ENVIRONNEMENT ET SANTEE

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.

ARTICLES

Produit	Définition	Emballage	Code de EAN
975	Europlan Special	sac de 23 kg	8 710345 975100

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