

# eurocol 975

the strong connection



## 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 contenant 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
- Épaisseur de couche 10 mm max.

### PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

|                                       |                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Consommation                          | Env. 1,5 kg/m <sup>2</sup> par mm d'épaisseur de couche.                    |
| Densité                               | Poudre.                                                                     |
| Inflammabilité                        | Non inflammable.                                                            |
| Passableness                          | 2-3 heures à 18 - 20 °C.*                                                   |
| Résistance à la flexion               | Selon la norme NEN-EN 13892-2:2002: après 28 jours ≥ 9 N/mm <sup>2</sup> .  |
| Résistance à la pression              | Selon la norme NEN-EN 13892-2:2002: après 28 jours ≥ 34 N/mm <sup>2</sup> . |
| 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.

975 EUROPLAN SPECIAL

## TRAITEMENT

|                       |                                                                       |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Stockage              | Entreposer dans un endroit frais et sec.                              |
| Outils                | Lisseuse ou râtelier avec un rouleau déballeur.                       |
| 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 climatiques 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.
- Comblant 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 quartz 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 râtelier.
- 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](http://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



### 975 EUROPLAN SPECIAL

---

## 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 <a href="http://www.eurocol.nl">www.eurocol.nl</a> . |

---

## ARTICLES

---

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

### 975 EUROPLAN SPECIAL