

# eurocol

# 711

the strong connection



## UNIFLEX

Colle en poudre, insensible au gel et à l'humidité pour la pierre naturelle et la mosaïque de verre.

### PERFORMANCE ET CARATÉRISTIQUES

Base	Blanche poudre de ciment contenant des additifs et un taux élevé des agents liants artificiels, à gâcher avec de l'eau.
Couleur	Blanc.

- Fable poussière
- Très faible émission
- Emission EC 1PLUS
- Application extérieure et intérieure
- Flexible en permanence
- Insensible au gel et à l'humidité
- Haut pouvoir d'adhérence initiale
- Haut pouvoir d'adhérence finale
- Ne subit pas de phénomène de vieillissement
- Très facile à utiliser
- Pauvre en chromates
- Pour muraux et sol

### PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

Consommation	1,2 - 3,5 kg/m <sup>2</sup> , dépendant la planéité du support et le type de carrelage.
Classification	Colle en poudre à haute flexibilité, correspondant par son adhérence finale, sa résistance à l'humidité et au gel à la norme C2TE conformément NEN EN 12004.
Inflammabilité	Non inflammable.
Vieillessement	Après prise, le 711 Uniflex ne présente aucun signe de vieillissement.

### APPLICATION

- Pour le collage flexible et étanche de pierres naturelles calibrées, de mosaïque et de carrelages sur presque tous les types de supports, tels que le béton, le bois, les carrelages existants, le granito et les constructions avec système de chauffage par le sol etc.
- Convient parfaitement pour le collage de marbre etc. sur des murs imparfaitement planes (le grès calcaire, p.e).
- Convient aux locaux humides, piscines et applications extérieures.

### TRAITEMENT

Rapport de mélange	25 kg de 711 Uniflex pour env. 6 litres d'eau. 5 kg de 711 Uniflex pour env. 1,2 litres d'eau.
Temps de prise	Minimum 24 heures, dépendant le support et la température. Les basses températures ralentissent la prise. Au cours de prise de la colle, la température au-dessus de 0 °C le jour et la nuit de rester.

711 UNIFLEX

<b>Ouvrir temps</b>	Les carreaux doivent être posés dans le lit de colle dans un délai de 15 - 20 minutes, dépendant le support et la température. Les basses températures ralentissent la prise.
<b>Temps de traitement</b>	Après gâchage, la colle doit être traitée dans les 60 minutes.
<b>Latence</b>	Après gâchage, laisser reposer le mortier pendant quelques minutes et mélanger à nouveau énergiquement avant l'étendre sur le support.
<b>Durée de conservation</b>	12 Mois dans son emballage d'origine intact. Bien refermer l'emballage ouvert après utilisation.
<b>Température d'application</b>	De 5° à 25 °C (température ambiante et du support).

\* 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 support doit être suffisamment résistant à la compression et à la traction. Il doit en outre être plan, sec, dépolvé et dégraissé, conformément aux exigences prescrites dans la norme DIN 18 352.
- Les parquets, composés de planches, doivent être suffisamment soutenus (distance maximale entre poutres: 60 cm). On y fixera un multiplex étanche de minimum 12 mm d'épaisseur de couche.
- Bien enduire les supports plâtreux au moyen de 099 Primaire en dispersion, afin de créer une couche imperméable entre la colle pour carrelages et le support.
- Enduire les sols coulés à liant de sulfate de calcium au moyen de 09 Primaire en dispersion (temps de séchage minimal 1-2 heures).
- 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 service d'assistance technique.

#### Utilisateur:

- Ajouter 25 kg de 711 Uniflex dans env. 6 litres d'eau courante froide et propre et mélanger mécaniquement à l'aide du malaxeur électrique d'Eurocol 855 (env. 600 tr./min.), pendant 1 minute ces ingrédients en un mortier homogène.
- Laisser reposer le mortier pendant quelques minutes, mélanger à nouveau énergiquement et appliquer la colle sur le support au moyen du peigne à colle de la denture recommandée (voir consommation/striage).
- Apposez les carreaux dans le lit de colle dans un délai de 15 à 20 minutes, en effectuant un mouvement de va-et-vient, puis pressez-les fermement. On prendra toujours soin de vérifier que toute la surface des carreaux à bien été en contact avec la colle. Éliminez immédiatement les surplus de colle dans les raccords.
- Pour garantir une étanchéité optimale sur les sols dans les espaces humides, appliquer au préalable à la spatule plate une couche imperméable d'env. 3 mm. Laisser sécher cette couche pendant minimum 5 heures. Laisser sécher cette couche pendant minimum 5 heures.
- Le mortier de colle doit être utilisé dans les 60 minutes après gâchage. Ne plus rajouter d'eau!
- Dans des circonstances normales, c-à-d une température de 20 °C et une humidité relative de l'air 65%, le jointoiment du carrelage peut être effectué après minimum 24 heures.

#### Consommation/striage des colles en poudre pour carrelages:

La planéité du support et le type de carrelage sont déterminants pour le choix de la denture du peigne à colle. Le choix de la denture doit être tel que l'on atteigne une surface de contact minimale de 80% avec la colle (répartie de manière égale sur l'envers du carreau). Cette proportion doit être 100% pour les applications extérieures. Il en va de même pour les sols intérieurs fortement sollicités, comme c'est le cas dans les magasins et entrepôts. Vérifiez toujours la surface de contact.

Denture no. 19, 4x4 mm : Consommation env. 1,2 kg/m<sup>2</sup>  
Denture no. 12, 6x6 mm : Consommation env. 2,0 kg/m<sup>2</sup>  
Denture no. 13, 8x8 mm : Consommation env. 2,7 kg/m<sup>2</sup>  
Denture no. 14, 10x10 mm : Consommation env. 3,5 kg/m<sup>2</sup>

## 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](http://www.eurocol.nl).

## ARTICLES

711 UNIFLEX

<b>Produit</b>	<b>Définition</b>	<b>Emballage</b>	<b>Code de EAN</b>	<b>Quantité min.</b>
711	Uniflex	Sac de 25 kg	8 710345 052405	
711	Uniflex	5x5 kg de carton	8 710345 711036	
711	Uniflex	Carton de 5 kg	8 710345 000048	5 pièces

#### **711 UNIFLEX**

Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | [info.eurocol@forbo.com](mailto: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](mailto:info.eurocol.de@forbo.com)

Eurocol is part of the Forbo Group

