eurocol

the strong connection

14-11-2026

711



UNIFLEX

Colle à carrelage en poudre blanche de haute qualité, résistante à l'humidité et au gel, pour le collage flexible et étanche de la pierre naturelle, de la mosaïque de verre et des carreaux de mur et de sol en céramique. Applicable sur presque toutes les surfaces à base de ciment, béton, carrelage existant, chauffage par le sol, etc. Idéal pour les zones humides, les piscines et les applications extérieures. Grâce à EMICODE EC 1PLUS (très faibles émissions) convient également aux projets BREEAM.

PERFORMANCES ET CARACTÉRISTIQUES

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

- Emicode EC 1PLUS (tres faible émission)
- Fable poussière
- Application extérieure et intérieure
- Flexible en permanence
- Insensible au gel et à l´humidité
- Haut pouvoir d´adhérence initiale
- Haut pouvoir d´adhérence finale
- Pour muraux et sol
- Convient au chauffage par le sol

PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

Consommation	1,2 - 3,5 kg/m^2, dépendant la planéité du support et le type de carrelage.
Classification	C2TE et S1 (flexible) selon NEN-EN 12004-. Colle à carrelage en poudre flexible à base de ciment avec une stabilité accrue et un temps ouvert prolongé. GEV-EMICODE EC 1PLUS (très faibles émissions) testé conformément à la norme EN 13999-2/4. Convient aux projets BREEAM.

APPLICATION

- Pour le collage flexible et étanche de carreaux de sol et de murs en céramique, de mosaïques de verre, de pierres naturelles plates, de carrelages, de carreaux fendus, de carreaux en grès cérame ou d'autres carreaux à très faible absorption d'humidité, sur presque toutes les surfaces, comme le béton, les chapes sable-ciment. , bois, carrelage existant, granito, chauffage au sol, etc.
- Très approprié pour une utilisation dans les zones humides, les piscines et les 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	24 Heures, dépendant le support et la température. Des températures plus basses ralentissent la prise. Lors

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

	de la prise de la colle, la température doit rester supérieure à 5 °C de jour comme de nuit.
Ouvrir temps	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.
Temps de traitement	Après gâchage, la colle doit être traitée dans les 60 minutes.
Latence	Après gâchage, laisser reposer le mortier pendant quelques minutes et mélanger à nouveau énergiquement avant l´étendre sur le support.
Durée de conservation	12 Mois dans son emballage d´origine intact. Bien refermer l'emballage ouvert après utilisation.
Température d'application	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.*

Support:

- Le support doit avoir une résistance suffisante à la compression et à la traction. La surface doit également être plane, sèche, exempte de graisse, de saleté et de poussière.
- En extérieur, il est préférable de doter le support de deux couches de 740 Isoflex 2K avant le collage. Retirez également toutes les anciennes finitions en céramique.
- Les planchers en bois constitués de lames de parquet doivent être suffisamment soutenus (distance maximale des poutres 60 cm). Vissez dessus du contreplaqué imperméable (épaisseur minimum 12 mm) pour créer une construction rigide. Apprêter ensuite avec 099 Dispersion Primer et appliquer complètement une couche fermée de 685 Eurocoat. Dimensions maximales des carreaux 30x30 cm.
- Apprêter les surfaces absorbantes et sensibles à l'humidité, telles que les murs en plâtre, avec l'Apprêt Dispersion 099. Dans la zone de pulvérisation, appliquez sur ces surfaces une couche complètement fermée de 658 Eurocoat, de manière à créer une couche fermée entre la colle à carrelage et la surface.
- Pour les sols coulés liés au sulfate de calcium (anhydrite), lorsque 0,5% d'humidité résiduelle est atteinte, le sol doit être apprêté de préférence avec 044 Europrimer Multi (temps de séchage au moins 12 heures).
- Consultez toujours nos fiches techniques produits à l'avance. Si vous avez des doutes sur les applications à réaliser, veuillez contacter au préalable notre service Conseil Technique.

Utilisateur:

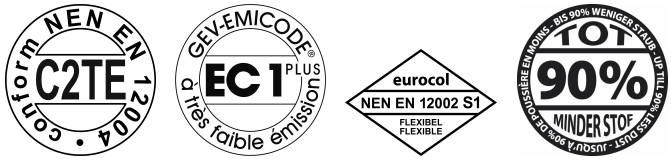
- Ajouter 25 kg de 711 Uniflex dans env. 6 litres d´eau courante froide et propre et mélanger mécaniquement à l´aide du malaxeur électrique de Forbo Eurocol 855 (env. 600 tr./min.), pendant 1 minute ces ingrédients en un mortier homogène.
- Laisser reposer le mortier pendant quelques minutes, mélanger à nouveau énergiquement et appliquer la colle sur le support au moyen du peigne à colle de la denture recommandée.
- Dans les 15 à 20 minutes, appuyez les carreaux dans le lit de colle avec un mouvement coulissant. Vérifiez régulièrement si le dos des carreaux est entièrement en contact avec la colle. Retirez immédiatement l'excédent de colle des joints.
- Sur les sols en zones humides, à des fins d'imperméabilisation, appliquer d'abord une couche fermée d'environ 5 mm d'épaisseur à l'aide d'une truelle plate. Dessinez ensuite les rainures avec le peigne prescrit, en veillant à ce que les dents pénètrent le moins possible dans le support. Si l'on veut être absolument certain d'une couche imperméable, cela peut également être réalisé en deux opérations. Dans ce cas, appliquer d'abord avec une truelle plate et une couche fermée d'environ 3 mm d'épaisseur et laisser sécher pendant au moins 5 heures. Ensuite, appliquez à nouveau de la colle dans laquelle des crêtes de colle sont appliquées et les carreaux peuvent être posés.
- Dans les zones sèches, réaliser les rainures de la manière habituelle avec la truelle dentée prescrite.
- 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 jointoiement 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 4x4 mm : Consommation env. 1,2 kg/m^2
Denture 6x6 mm : Consommation env. 2,0 kg/m^2
Denture 8x8 mm : Consommation env. 2,7 kg/m^2
Denture 10x10 mm : Consommation env. 3,5 kg/m^2

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 SANTÉ

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.

Environnement et santé

- Déclaration environnementale de produit/Déclaration environnementale de produit EPD-DBC-20220218-IBF1-EN
- Peu de poussière avec un facteur de poussière < 5 % de composants avec une taille de particule < 2 µm (micromètre).
- Testé pour les émissions de composés organiques volatils et testé EMICODE EC 1PLUS conformément à la norme EN 13999-2/4.
- Répond aux critères de BREEAM-NL HEA 9 Composés Organiques Volatils ; promouvoir une bonne et saine qualité de l'air intérieur, car les matériaux de construction et de finition utilisés provoquent de faibles émissions de composés organiques volatils nocifs et d'autres substances nocives. Convient aux nouvelles constructions et rénovations BREEAM.

ARTICLES

Produit	Définition	Emballage	Code de EAN	Quantité min.
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

.



Colis 25 kg



Colis 5 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