eurocol

the strong connection

14-11-2026

765

ECOLIGHT



Mortier-colle en poudre léger, à faibles émissions et à faible dégagement de poussière pour le collage de carreaux céramiques muraux et de sol, y compris les carreaux grand format XXL, ainsi que de la pierre naturelle foncée, sur pratiquement tous les supports à base de ciment tels que le béton, les chapes ciment, les systèmes de chauffage par le sol et autres constructions similaires dans les pièces humides. Convient particulièrement à la pose de plaquettes de parement en applications extérieures. Grâce à sa certification EMICODE EC 1PLUS (très faibles émissions), il convient également aux projets BREEAM.

PERFORMANCES ET CARACTÉRISTIQUES

Base	Poudre de ciment contentant un taux élevé des agents liants, matières premières recyclées et agents de remplissage légers, à gâcher avec de l´eau.
Couleur	Gris.
Consistance	Poudre.

- Tres faible émission Emicode EC 1PLUS
- Poudre légère et très facile à utiliser
- Très bonne capacité de tenue
- Fable poussière
- Contient > 30% matières premières recyclées
- Fait partie de la gamme de produits
- Faible temps ouvert
- Flexible
- Insensible au gel et à l´humidité
- Application intérieure et extérieure
- Pour mur et sol

PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

Consommation	Dépendant la planéité du support et le type de carrelage.
Classification	C2TE et S1 (flexible) selon la norme NEN-EN 1204. Colle à carrelage en poudre flexible à base de ciment, offrant une résistance accrue et un temps ouvert prolongé. GEV-EMICODE EC 1PLUS (très faibles émissions) testé selon la norme EN 13999-2/4. Convient aux projets BREEAM.
Densité	Poudre.
Facteur de poussière	< 5% partage de fichiers avec une taille de particule de < 2 µm (micromètre)

APPLICATION

- Mortier-colle en poudre léger, à faibles émissions et à faible dégagement de poussière pour le collage de carreaux céramiques muraux et de sol, y compris les carreaux grand format XXL, ainsi que de la pierre naturelle foncée, sur pratiquement tous les

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

supports à base de ciment tels que le béton, les chapes ciment, les systèmes de chauffage par le sol et autres constructions similaires dans les locaux humides.
- Grâce à son excellent pouvoir de maintien, il convient parfaitement à la pose de plaquettes de parement en applications extérieures.
- Pour des applications extrêmes, telles que piscines et terrasses, utiliser 705 Colle Spéciale ou 733 Superior S2, qui sont spécialement développées à cet effet.
- Pour le collage de mosaïques de verre et de pierre naturelle de couleur claire, utiliser 711 Uniflex ou la 681 Marmercol.

TRAITEMENT

Stockage	Entreposer dans un endroit frais et sec.
Rapport de mélange	15 kg de 765 Ecolight pour 8 (application de mur) ou 9 (application de sol) litres d´eau.
Temps de prise	Au moins 24 heures, selon le support et la température. Des températures plus basses ralentiront le durcissement. Pendant le durcissement, la température doit rester supérieure à 5 °C de jour comme de nuit.
Ouvrir temps	Placer les carreaux dans le lit de colle dans un délai de 15 à 20 minutes, selon le support et la température.
Temps de traitement	Après gâchage, la colle doit être traitée dans les 90 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 être suffisamment résistant à la compression et à la traction. Il doit en outre être plan, sec, dépoussiéré et dégraissé,
- Dans le situation à l`extérieur il est préférable dans l`ordre de collage de support avec 740 Isoflex 2K. Supprimer les finitions encéramique.
- Le support tres sensible a l'humidite, ainsi que crépi de plâtre, enduits de 099 Primaire de Dispersion. Etancheifier egalement líntegralite la surface avec une couche fermee de 685 Eurocoat de sorte qu'on à une couche fermée entre colle carrelage et sol.
- Depoussierer et nettoyer ensuite soigneusement le carrelage existant a l'aide de 014 Euroclean et laisser secher. Enduire le tout avec 051 Europrimer Quartz.
- Pour les chapes à liant de sulfate de calcium (anhydrite) utillser 725 Alphycol.
- 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 département d´assistance technique.

Utilisateur:

- Ajouter 15 kg 765 Ecolight dans 8 (application de mur) - 9 (application de sol) litres d´eau courante froide et propre et mélanger mécaniquement à l´aide d'Eurocol 855 Malaxeur Électrique (environ 600 tr./min), pendant quelques minutes 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 d´un peigne à colle de la denture recommandée (voir consommation/striage).
- Apposez les carreaux dans le lit de colle dans un délai d'env. 15 - 20 minutes, en effectuant un mouvement de va-et-vient, puis pressez-les fermement. On prendra toujours soin vérifier que toute la surface des carreaux à bien été en contact avec la colle. Eliminez immédiatement les surplus de colle dans les joints.
- Le mortier de colle doit être utilisé dans env. 90 minutes après gâchage. Ne surtout pas verser d'eau supplémentaire sur le mortier qui est déjà en train de se durcir.
- 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 env. 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 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. 0,7 kg/m^2
Denture , 6x6 mm : Consommation env. 1,1 kg/m^2
Denture , 8x8 mm : Consommation env. 1,5 kg/m^2
Denture , 10x10 mm : Consommation env. 2 kg/m^2

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

QUALITE ET GARANTIE









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/Environmental Product Declaration EPD-NIBE-20210224-17685 vérifiée par SGS Search / Intron.
- Produit peu de poussières, moyennant un facteur d'empoussièrement < 5 % de composants dont la taille des particules est < 2 µm (micromètres).
- Testée concernant les émissions de composés organiques volatils et testée EMICODE EC 1PLUS conformément à la norme EN 13999-2/4.
- Répond aux critères de BREEAM-NL HEA 9 Composés organiques volatils ; promouvoir un air intérieur sain et de bonne qualité parce que les matériaux de construction et de finition utilisés produisent de faibles émissions de composés organiques volatils nocifs et d'autres substances nocives. Convient à des constructions neuves et à des travaux de rénovation BREEAM.

ARTICLES

Produit	Définition	Emballage	Code de EAN
765	Ecolight	Sac de 15 kg	8 710345 765107

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