

eurocol

765

the strong connection



ECOLIGHT

Colle pour carrelages inoffensif pour l'environnement, poudre légère et dépourvue.

PERFORMANCE ET CARATÉRISTIQUES

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

- Très faible émission
- Emission EC 1PLUS
- Poudre légère et très facile à utiliser
- Très bonne capacité de tenue
- Faible poussière
- Contient > 30% matières premières recyclées
- Faible temps ouvert
- Flexible conformément à la norme NEN-EN 12002
- Insensible au gel et à l'humidité conformément à la norme NEN-EN 12004
- Application intérieure et extérieure
- Pour mur et sol

PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

| | |
|----------------------|---|
| Consommation | Dépendant la planéité du support et le type de carrelage. |
| Classification | Colle à haute flexibilité, correspondant par son adhérence finale, sa résistance à l'humidité et au gel à la norme C2FTE conformément NEN EN 12004. 765 Ecolight selon le NIBE à Bussum évalué comme très choix et porte le DUBOKEUR. |
| Densité | Poudre. |
| Facteur de poussière | < 5% partage de fichiers avec une taille de particule de < 2 µm (micromètre) |
| Vieillessement | Après prise, le 765 Ecolight ne présente aucun signe de vieillissement. |

APPLICATION

- Colle de carreaux céramiques inoffensif pour l'environnement et dépourvue de mur et de sol, de pierres naturelles non sensibles aux décolorations, sur presque tous types de supports, tels que le béton, chape de ciment, les constructions avec système de chauffage par le sol etc.
- Convient pour plaquettes de parement et céramiques grande de mur et de sol aux locaux humides et applications extérieures.
- Pour des applications extrêmes, telles que piscines et terrasses, utiliser 705 Colle Spéciale, 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 Marmarcol.

TRAITEMENT

765 ECOLIGHT

| | |
|----------------------------------|---|
| 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 | 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. |
| Ouvrir temps | Les carreaux doivent être posés dans le lit de colle dans un délai de 20 - 30 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 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.

Substrat:

- Le support doit être suffisamment résistant à la compression et à la traction. Il doit en outre être plan, sec, dépoussiéré et dégraissé, conformément aux exigences prescrites dans la norme DIN 18 352.
- Dans la situation à l'extérieur il est préférable dans l'ordre de collage de support avec deux couches 730 Isoflex. Supprimer les finitions encérámique.
- Le support tres sensible a l'humidite, ainsi que crépi de plâtre, enduits de 099 Primaire de Dispersion. Etancheifier egalement l'intégralité la surface avec une couche fermée de 685 Eurocoat de sorte qu'on à une couche fermée entre colle carrelage et sol.
- Dépoussiérer et nettoyer ensuite soigneusement le carrelage existant à l'aide de 014 Euroclean. Rincer à l'eau claire à l'aide une serpillière, et laisser secher. Enduire le tout avec 051 Europrimer Quartz.
- Pour les chapes à liant de sulfate de calcium (anhydrite) utiliser 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. 20 - 30 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 jointoiment 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 no. 19, 4x4 mm : Consommation env. 0,7 kg/m²
Denture no. 12, 6x6 mm : Consommation env. 1,1 kg/m²
Denture no. 13, 8x8 mm : Consommation env. 1,5 kg/m²
Denture no. 14, 10x10 mm : Consommation env. 2 kg/m²

QUALITE ET GARANTIE



ENVIRONNEMENT ET SANTEE

765 ECOLIGHT

Sécurité et
environnement
FS

Fiches de sécurité les produits de Forbo Eurocol selon EEG-prescription 91/155.

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

765 ECOLIGHT