

eurocol

720

the strong connection



UNICOL

Colle à carrelage en couche intermédiaire de haute qualité avec pouvoir garnissant pour le collage de carreaux de céramique de grand format pour murs et sols et de tous types de pierres naturelles calibrées et non calibrées sur presque toutes les surfaces pierreuses selon la méthode en couche mince ou intermédiaire. Convient aux applications murales et au sol et au chauffage par le sol.

PERFORMANCE ET CARATÉRISTIQUES

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

- Fable poussière
- Epaisseur de couche 5 à 15 mm
- Application extérieure et intérieure
- Flexible
- Convient pour les carreaux ultragrès
- Convient pour tous les types de pierres naturelles
- Durcissement rapide
- Haut pouvoir d'adhérence initiale
- Pour muraux et sol
- Convient au chauffage par le sol

PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

Consommation	2,7-4 kg/m ² , dépendant la planéité du support et le type de carrelage.
Classification	C2TE selon NEN-EN 12004-2:2017. Un adhésif pour carrelage en poudre amélioré à base de ciment avec une stabilité accrue et un temps ouvert prolongé.

APPLICATION

- Pour le collage de carreaux de sol et de murs en céramique de grand format sur presque toutes les surfaces pierreuses (irrégulières) en couche fine ou moyenne.
- Convient également très bien à tous les types de pierres naturelles calibrées et non calibrées, où les différences d'épaisseur entre les plaques doivent être comblées avec de la colle.
- Convient aux applications murales et au sol et au chauffage par le sol.

TRAITEMENT

Stockage	Entreposer dans un endroit frais et sec.
Rapport de mélange	25 kg de 720 Unicol pour 5-5,5 litres d'eau.

720 UNICOL

Temps de prise	Le sol est praticable après minimum 24 heures et peut supporter une charge après 7 jours. Des températures plus basses ralentissent la prise. Pendant 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 climatiques 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 des situations extérieures, il est préférable de poser deux couches de 740 Isoflex 2K pour le collage. Toutes les anciennes finitions en céramique doivent également être enlevées.
- 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.
- Dépoussiérer et nettoyer ensuite soigneusement le carrelage existant à l'aide de 014 Euroclean et laisser sécher. Enduire le tout avec 051 Europrimer Quartz ou 044 Europrimer Multi.
- 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 service d'assistance technique.

Utilisateur:

- Ajouter 25 kg de 720 Unicol dans 5-5,5 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 a bien été en contact avec la colle. Éliminez immédiatement les surplus de colle dans les raccords.
- La pierre naturelle doit toujours être pleine et collée selon les instructions du fournisseur. Ne pas utiliser de collage par points en raison d'un possible dessin/décoloration de la pierre naturelle.
- Le mortier de colle doit être utilisé dans les 60 minutes après gâchage. Ne plus rajouter d'eau!
- Pour les applications carrelage sur carrelage, les couches adhésives épaisses (10-15 mm) doivent être évitées. Si nécessaire, égalisez d'abord ces surfaces avec 990 Europlan Direct.
- 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 8x8 mm : Consommation env. 2,7 kg/m²

Denture 10x10 mm : Consommation env. 3,5 kg/m²

Denture 12x20 mm : Consommation env. 4 kg/m²

QUALITE ET GARANTIE



ENVIRONNEMENT ET SANTEE

Sécurité et environnement

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

720 UNICOL

Environnement et santé

- Déclaration environnementale de produit/Déclaration environnementale de produit EPD-DBC-20220217-IBF1-EN
- Peu de poussière avec un facteur de poussière < 5 % de composants avec une taille de particule < 2 µm (micromètre).

ARTICLES

Produit Définition Emballage Code de EAN

720 Unicol Sac de 25 kg 8 710345 720106

720 UNICOL