

eurocol

720

the strong connection



UNICOL

Colle pour carrelages à film moyen de haute qualité, présentant un pouvoir de remplissage élevé.

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
- Ne subit pas de phénomène de vieillissement
- Très facile à utiliser
- Pauvre en chromates
- Pour muraux et sol
- Convient parfaitement pour les constructions avec chauffage par sol

PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

| | |
|----------------|---|
| Consommation | 2,7-4 kg/m ² , dépendant la planéité du support et le type de carrelage. |
| Classification | Colle en pâte superélastique, correspondant par son adhérence finale, sa résistance à l'humidité et au gel à la norme D2TE conformément NEN EN 12004. |
| Vieillessement | Après prise, le 720 Unicol ne présente aucun signe de vieillissement. |

APPLICATION

Pour le collage avec nivellement des différences d'épaisseur:

- des carreaux à cliver dont le dos est fortement inégal.
- des carreaux de sols de grand format, dont la planéité est quelque peu altérée par leur taille.
- de tous les types de pierres naturelles, lorsqu'il faut combler les différences d'épaisseur entre dalles.
- des carrelages céramiques et pierres naturelles à poser n'importe quel type de supports inégal.

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. |
| 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.

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.
- Dans des situations extérieures, il est préférable de poser deux couches de 730 Isoflex 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 être encollée en plein bain de mortier, selon prescription du fournisseur. Décolorais de la pierre naturelle est possible si on colle à moyen de tampons.
- Le mortier de colle doit être utilisé dans les 60 minutes après gâchage. Ne plus rajouter d'eau!
- En cas de carrelage sur carrelage existant, il faut éviter une couche de colle trop épaisse (10-15mm). Si nécessaire, égaliser d'abord avec 990 Europlan Direkt.
- 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 no. 13, 10x10 mm : Consommation env. 2,7 kg/m²
Denture no. 14, 10x10 mm : Consommation env. 3,5 kg/m²
Denture no. 15 : 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

ARTICLES

| Produit | Définition | Emballage | Code de EAN |
|----------------|-------------------|------------------|--------------------|
| 720 | Unicol | Sac de 25 kg | 8 710345 720106 |

720 UNICOL