

eurocol

691

the strong connection



COLLE POUR CARRELAGES

Colle en poudre pour carrelages pour le collage de carreaux de céramique au mur et au sol, de mosaïques et de pierres naturelles plates de couleur foncée sur des surfaces en pierre rigides.

PERFORMANCE ET CARATÉRISTIQUES

Base	Poudre de ciment contenant des additifs, à gâcher avec de l'eau.
Couleur	Gris.

- Convient aux supports de dimensions stables
- Résistant à l'humidité
- Haut pouvoir d'adhérence initiale
- Haut pouvoir d'adhérence finale

PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

Consommation	1,2 - 3,5 kg/m ² , suivant la planéité du support et le type de carrelage.
Classification	C1 selon NEN-EN 12004-2:2017. Colle à carrelage en poudre à base de ciment.

APPLICATION

- Pour l'encollage de carrelages céramiques muraux de sol, de mosaïques et de pierre naturelle plate de couleur foncée sur des supports de dimensions stables.
- Ne convient pas pour les applications extérieures et pour les supports soumis à une pression hydraulique (humidité constante). On utilisera dans ces cas-là une colle étanche et insensible au gel pour carrelages de Forbo Eurocol.
- Etant donné les risques de décoloration lors du collage de mosaïques de verre et de pierres naturelles de couleur claire telles que le marbre, on utilisera le 711 Uniflex ou la 681 Marmercol.
- Ne convient pas pour les carreaux présentant une absorption d'eau de moins 1%, testée conformément la méthode NEN EN 14411.

TRAITEMENT

Stockage	Entreposer dans un endroit frais et sec.
Rapport de mélange	25 kg de 691 Colle pour Carrelages pour env. 6,5 litres d'eau. 5 kg de 691 Colle pour Carrelages pour env. 1,3 litres d'eau.
Temps de prise	De 1 à 2 jour(s), dépendant le support et la température. Les basses températures 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 90 minutes.
Latence	Après gâchage, laisser reposer le mortier pendant quelques minutes et mélanger à nouveau énergiquement avant l'étendre sur le support.

691 TEGELLUM

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.
- Appliquer une couche de 099 Primaire en dispersion sur toutes les surfaces pierreuses absorbant l'humidité (temps de séchage d'au moins 1 à 2 heures).
- 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 25 kg de 691 Colle pour Carrelages dans env. 6,5 litres d'eau courante froide et propre et mélanger mécaniquement à l'aide du malaxeur électrique d'Eurocol 855 (tr./min. d'env. 600), 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 à bien été en contact avec la colle. Éliminez immédiatement les surplus de colle dans les raccords.
- Le mortier de colle doit être utilisé dans les 90 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 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). Vérifiez toujours la surface de contact.

Denture 4x4 mm : Consommation env. 1,2 kg/m²
Denture 6x6 mm : Consommation env. 2,0 kg/m²
Denture 8x8 mm : Consommation env. 2,7 kg/m²
Denture 10x10 mm : Consommation env. 3,5 kg/m²

QUALITE ET GARANTIE



ENVIRONNEMENT ET SANTEE

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.

ARTICLES

Produit	Définition	Emballage	Code de EAN	Quantité min.
691	Colle pour Carrelages	Sac de 25 kg	8 710345 000604	
691	Colle pour Carrelages	5x5 kg de carton	8 710345 691048	
691	Colle pour Carrelages	Carton de 5 kg	8 710345 000017	5 pièces

691 TEGELLUM