

eurocol

680

the strong connection



ELASTILIGHT

Colle en pâte élastique universelle et léger pour les carrelages de grand format.

PERFORMANCE ET CARATÉRISTIQUES

Base	Acrylique en dispersion sous forme de pâte, prête à l'emploi.
Couleur	Gris clair.

- Bonne résistant à l'humidité
- Peut être utilisé à partir d'une température de 5 °C
- Léger (poids spécifique 1,1)
- Très faible émission
- Emission EC 1PLUS
- Très haut pouvoir d'adhérence initiale
- Très facile à utiliser
- Très faible consommation
- Haut Adhérence
- Moins en poids
- 30% léger en poids
- Super haut capacité de tenue

PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

Alcali	680 Elastilight est résisté aux milieux alcalins.
Consommation	1,3 - 1,75 kg/m ² , dépendant la planéité du support et le type de carrelage.
Classification	Colle en pâte élastique, correspondant par son adhérence finale et sa résistance à l'humidité à la norme D2TE conformément NEN EN 12004. Testée EMICODE EC 1PLUS selon EN 13999-2/4. Approprié pour projets BREEAM.
Inflammabilité	Non inflammable.
Résistance à l'humidité	Après séchage, le 680 Elastilight est résisté à l'humidité. La colle peut dès lors être appliquée dans les "locaux humides". Elle ne convient toutefois pas pour une application sous l'eau (dans les piscines).

APPLICATION

Pour le collage de:

- carreaux lourds
- carreaux de grand format
- carrelages muraux
- carreaux ultragrès
- mosaïques
- pierres naturelles
- plaques de construction et isolantes.

N.B. Encoller de pierres naturelles de couleur claire et de mosaïques de verre avec la 681 Marmercul ou la 711 Uniflex.

Sur quasiment tous les muraux, tels que:

680 ELASTILIGHT

- couche de gris cimenté
- carreaux de plâtre
- béton, béton cellulaire
- crépis de plâtre/blocs de plâtre
- carrelages existants
- différentes dalles
- éléments en grès calcaire.

TRAITEMENT

Stockage	Entreposer à l'abri du gel. Protéger contre les températures > 35 °C.
Temps de prise	Minimum 24 heures, dépendant le support et la température. Les basses températures ralentissent la prise.
Ouvrir temps	Les carreaux doivent être placés dans le lit de colle dans un délai de 15 à 20 minutes, dépendant le support et la température.
Latence	Etant donné le pouvoir d'adhérence initiale très élevé, on peut encoller des carreaux lourds et/ou grand format sans temps d'attente.
Durée de conservation	12 Mois dans son emballage d'origine intact.
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 680 Elastilight convient à quasiment tous les types de murs propres, plans, secs, dépoussiérés et dégraissés, conformément aux exigences prescrites dans la norme DIN 18 352.
- Aplanir éventuellement les murs pierreux avec 658 Wandoforte ou 955 Wandostuc.
- Utiliser le 099 Primaire en dispersion pour traiter tous les murs absorbants d'humidité.
- Sur un support fermé, comme carrelage existante, pré-enduire le mur avec la colle en pâte ou le 051 Europrimer Quartz.
- Conformément aux prescriptions des fabricants de crépis de plâtre, ce matériau doit avoir une épaisseur minimale de 10 mm.
- Le carrelage et/ou le support doi(ven)t être absorbant(s) pour que la colle puisse faire sa prise.
- Les supports doivent être adaptés à l'application visée.
- 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:

- Appliquer la colle sur le mur et strier au moyen du peigne à colle recommandé (voir consommation).
- Placer immédiatement les carreaux dans le lit de colle avec un mouvement glissant.
- Après séchage de la colle (minimum 24-48 heures) rejointoyer avec un ciment de jointoiement Eurocol.
- Nettoyer l'outillage et les mains à l'eau immédiatement après emploi.

Consommation 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. Pour les murs intérieurs, la surface de contact doit être d'au moins 60% (répartis égal sur l'envers du carreau).

Denture no. 19 4x4 mm : Consommation env. 1,3 kg/m².

Denture no. 12 6x6 mm : Consommation env. 1,8 kg/m².

Contient benzisothiazolinone et méthylchloroisothiazolinone et méthylisothiazolinone (3:1). Peut produire une réaction allergique.

QUALITE ET GARANTIE



ENVIRONNEMENT ET SANTEE

Sécurité et environnement

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

680 ELASTILIGHT

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
680	Elastilight	Seau de 11 kg	8 710345 680110

680 ELASTILIGHT