

SUPERCOL

C1

VISANCOL



Caractéristiques

L'adhésif cimentaire VISANCOL SUPERCOL C1 est formulé conformément à la norme UNE EN 12004 en tant qu'adhésif de type C1 pour les intérieurs, offrant une excellente mise en œuvre du produit grâce à sa maniabilité et à son excellente adhérence. Cela en fait un bon produit polyvalent pour les petits travaux de maçonnerie du quotidien. Il est formulé à base de ciment, d'agrégats sélectionnés, de divers additifs organiques et de différents copolymères.

Applications

Application sur les sols et les murs intérieurs ainsi que sur les sols extérieurs couverts. Pour la pose de carreaux céramiques à absorption moyenne et élevée tels que le grès, la céramique, etc. Pour les formats supérieurs à 30 x 30 cm, la technique du double encollage doit être utilisée.

Stockage

Le produit doit être conservé dans ses emballages d'origine et dans un endroit sec, de cette manière, il peut être stocké pendant au moins douze mois.

Présentation

Il est conditionné dans des sacs à double feuille de papier et feuille de plastique. Le produit est présenté sur des palettes rétractées de 56 sacs (1400 kg) de 25 kg.

Instructions d'utilisation

Mélanger avec de l'eau propre, manuellement ou mécaniquement, jusqu'à obtenir une pâte homogène, exempte de grumeaux, avec 27 % d'eau (env. 6,5 l/sac). Laisser reposer 5 min, puis remélanger.

Étaler la pâte sur le support, par surfaces réduites (entre 1 et 2 m²), et la peigner à l'aide d'une truelle crantée (adaptée au format du carreau) afin de régulariser l'épaisseur.

Poser les matériaux céramiques en exerçant une pression sur le support jusqu'à l'écrasement des sillons, en s'assurant que la colle ciment est encore plastique et qu'elle n'a pas formé de film superficiel empêchant l'adhérence.

Normes à respecter

Respecter la quantité d'eau pour le mélange.

Respecter les joints de construction et les joints entre les carreaux (minimum 2 mm).

Attendre 24 heures pour le jointoiment en vertical et 48 heures pour le jointoiment au sol.

Non recommandé pour les pièces avec un poids supérieur à 40 kg/m².

Ne pas appliquer par des températures extrêmes, en dessous de 5 °C ou au-dessus de 30 °C.

S'assurer que l'adhésif mouille le bout des doigts avant de procéder à la pose des carreaux.

Pour les formats supérieurs à 30 x 30, la technique du double encollage doit être utilisée.

Ne pas appliquer sur des supports dont le taux d'humidité interne est supérieur à 3 %.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Classification selon UNE EN 12004	C1
Aspect	Poudre blanche
Eau de gâchage	27 ± 1 % (6,5 – 7 litres/sac)
Densité apparente en poudre	1,8 g/cm ³
Densité apparente en pâte	1,9 g/cm ³
Adhérence initiale (UNE-EN 1348 8.2)	≥ 0,5 N/mm ²
Adhérence après immersion dans l'eau (UNE-EN 1348 8.3)	≥ 0,5 N/mm ²
Adhérence après vieillissement à la chaleur (UNE-EN 1348 8.4)	≥ 0,5 N/mm ²
Adhérence après cycles gel-dégel (UNE-EN 1348 8.5)	≥ 0,5 N/mm ²
Détermination de la déformation transversale (UNE-EN 12002)	N.A
Gliessenet (UNE-EN 1308)	N.A
Temps ouvert allongé (UNE-EN 1346)	N.A
Temps d'ajustement ou de rectification des pièces	25 min
Durée de vie du mélange / temps d'utilisation	90 min
Rendement en application simple (5 mm)	4,5 – 5 Kg/m ²
Rendement en application double	6,5 – 7,5 Kg/m ²

