

SUPERCOL

PLUS Porcelánico

VISANCOL



Caractéristiques

L'adhésif cimentaire VISANCOL SUPERCOL PLUS est formulé selon la norme UNE EN 12004 comme adhésif de type C1 pour les intérieurs et les extérieurs couverts. Il offre une bonne mise en œuvre du produit grâce à sa maniabilité et à son bon pouvoir adhésif. Cela en fait un bon produit polyvalent pour la pose sur diverses surfaces. Applicable jusqu'à des formats moyens de carreaux céramiques.

Il est formulé à base de ciment, d'agréats sélectionnés, de divers additifs organiques et de copolymères.

Applications

Recommandée tout particulièrement pour le grès cérame. Application sur les sols et revêtements intérieurs et les sols extérieurs couverts, pour la pose de carreaux céramiques à faible absorption, carreaux de céramique, mosaïques, plinthes, etc. Pour les formats supérieurs à 30 x 30, 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 28% d'eau (env. 6,75 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 jointement vertical et 48 heures pour le sol.

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

Non recommandé pour les pièces pesant plus de 40 kg/m².

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

Pour les formats supérieurs à 30 x 30, la technique de 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 TE
Aspect	Poudre blanche
Eau de gâchage	28 ± 1 % (6,5 – 7 litres/sac)
Densité apparente en poudre	1,65 g/cm ³
Densité apparente en pâte	1,8 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
Glissement (UNE-EN 1308)	≤ 0,5 mm
Temps ouvert allongé (UNE-EN 1346)	30 min
Temps d'ajustement ou de rectification des pièces	30 min
Durée de vie du mélange / temps d'utilisation	120 min
Rendement en application simple (5 mm)	4 – 4,5 Kg/m ²
Rendement en application double	6 – 7 Kg/m ²

