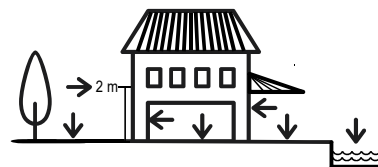


# MAXICOL

## PLUS Porcelánico Flexible

### VISANCOL



### Caractéristiques

L'adhésif cimentaire VISANCOL MAXICOL PLUS est formulé selon la norme UNE EN 12004 en tant qu'adhésif de type C2 pour les intérieurs et les extérieurs, offrant une mise en œuvre correcte du produit grâce à sa facilité de travail et à son bon pouvoir adhésif. Cela en fait un bon produit polyvalent pour la pose sur diverses surfaces. Développé spécialement pour la pose de carreaux de grès cérame de format moyen.

Il est formulé à base de ciment, d'agréats sélectionnés, de divers additifs organiques et de divers copolymères qui lui confèrent une bonne adhérence et une faible tendance au glissement.

### Applications

Pose de revêtements et de sols en grès cérame de faible absorption, de format moyen et en particulier de grès cérame. Pour les formats supérieurs à 30 x 30 cm, la technique de double encollage doit être utilisée.

Application sur les murs et les sols à la fois à l'intérieur et à l'extérieur de tous types de matériaux (pierre naturelle, granit et marbre).

Particulièrement indiqué pour les revêtements de piscines en grès cérame. Convient également aux supports de plaques de plâtre laminé (PPL).

### Stockage

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

### PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Classification selon UNE EN 12004	C2TE
Aspect	Poudre blanche o grise
Eau de gâchage	30 ± 1% (7,5 – 7,75 litres/sac)
Densité apparente en poudre	1,65 g/cm <sup>3</sup>
Densité apparente en pâte	1,8 g/cm <sup>3</sup>
Adhérence initiale (UNE-EN 1348 8.2)	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Adhérence après immersion dans léau (UNE-EN 1348 8.3)	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Adhérence après vieillissement à la chaleur (UNE-EN 1348 8.4)	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Adhérence après cycles gel-dégel (UNE-EN 1348 8.5)	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Détermination de la déformation transversale (UNE-EN 12002)	NA
Glissement (UNE-EN 1308)	≤ 0,5 mm
Temps ouvert allongé (UNE-EN 1346)	30 min
Temps d'ajustement ou de rectification des pièces	35 min
Durée de vie du mélange / temps d'utilisation	120 min
Rendement en application simple (5 mm)	4,5 – 5 Kg/m <sup>2</sup>
Rendement en application double	6,5 – 7,5 Kg/m <sup>2</sup>

### Instructions d'utilisation

Pétrir avec de l'eau propre, manuellement ou mécaniquement, jusqu'à obtenir une pâte homogène, exempte de grumeaux, avec 30% d'eau (environ 7,5 l/sac).

Laisser reposer 5 min et pétrir à nouveau.

Étendre la pâte sur le support, en petites sections (entre 1 et 2 m<sup>2</sup>), et la peigner avec une spatule crantée (adaptée au format des carreaux) pour régulariser l'épaisseur. Effectuer un double encollage pour les pièces de grand format.

Presser les matériaux céramiques sur le support jusqu'à écraser les rainures, en veillant à ce que le mortier colle soit encore plastique et n'ait pas formé de film de surface empêchant son adhérence.

### Normes à respecter

Respecter la quantité d'eau pour le mélange.

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

Lors de la pose, il est indispensable de compacter complètement les pièces céramiques et d'éviter les vides entre la pièce et le support.

Pour les pièces de format (> 30 x 30 cm) ou de poids élevé, effectuer un double encollage, en appliquant une fine couche de MAXICOL sur l'envers (poids maximum 40 kg/m<sup>2</sup> et format maximum 40 x 60 x 1,5 cm). En cas de pièces de format ou de poids supérieur, il est nécessaire d'utiliser des ancrages mécaniques.

Réaliser des joints de pose entre les pièces céramiques, au minimum 1,5 mm pour les revêtements muraux et 5 mm pour les sols et les extérieurs, en plaçant des joints de dilatation tous les 30 m<sup>2</sup> (pour les petits formats) ou 60 m<sup>2</sup> (pour les grands formats) maximum, en plaçant des joints périphériques et en respectant les joints structurels du

### Présentation

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

