

Colle C2S1ET

Mortier-colle amélioré pour collage C2S1ET
 conforme à norme NF EN 12004 et DTU 52.2 et NF EN 13888

Description

Le Mortexia colle S1 est un ciment colle flexible en poudre blanche ou grise qui mélangé à l'eau, donne un mortier collant, maniable et pâteux.

Le Mortexia colle S1 adhère parfaitement sur tous supports (bétons, mortiers, briques, parpaings, placoplatre, liège, polystyrène...).

Il convient à la pose de tous carreaux ou dalles en céramique, faïence, grès, marbre, terre cuite, etc...

- * Collage et jointoiment simultanés.
- * Spécialement adapté aux pâtes de verre et émaux.
- * Idéal pour bassins et hammams privés, spas et salle de bains.
- * Formule anti-poussière.
- * Systeme isolation acoustique.

Application

* Appliquer le mortier colle sur le support avec une spatule crantée adaptée à la dimension et au relief des carreaux.

L'application sera réalisée avec le côté lisse de la spatule afin de bien couvrir le support, puis l'épaisseur de colle sera réglée avec la spatule crantée.

Dans certains cas, la pose doit être effectuée par double encollage (se référer au DTU 52.2).

- * Ne pas étaler de trop grandes surfaces afin d'éviter le dépassement du temps ouvert.
- * Poses des carreaux: poser les carreaux et les battre énergiquement. Vérifier régulièrement la qualité du transfert du mortier colle sur l'envers des carreaux.
- * Jointoiment: la largeur des joints doit être adaptée à la dimension des carreaux (se référer aux règles de l'art).

Le jointoiment sera réalisé après séchage du MORTEXIA PATE JOINT.

Mode d'emploi

Préparation des supports

Les supports doivent être propres, plans, sains et solides (les supports à la base de ciment ne

doivent pas ressuer l'humidité).

Les dallages doivent être réalisés depuis plus d'1 mois, les chapes ciment depuis plus de 15 jours,

les enduits de ciment depuis plus de 48 heures.

Par temps chaud et / ou fort vent, ces supports seront humidifiés quelques heures avant la pose.

L'humidification des parois en béton cellulaire préalablement à la pose est impérative.

Conditionnement

Sac de 25 Kg (Palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 Kg).

Dans un local sec à l'abri du gel et de la chaleur. 1 ans à partir de la date de fabrication en emballage non ouvert.

Condition d'application

Température d'emploi: de + 5 C° à + 35C°

Ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel, ni sur support chaud.

Consommation

Elle dépend du format, du relief du carreau, du mode d'encollage et de la spatule utilisée.

Exemples	Dents carrées 6 mm	Dents carrées 9 mm	Dents carrées 20 mm
Simple encollage	3.5 kg / m ²	4.5 kg / m ²	7 kg / m ²
Double encollage	5 kg / m ²	6 kg / m ²	8 kg / m ²

Colle C2S1ET

Mortier-colle améliorée pour collage C2S1ET
 conforme à norme NF EN 12004 et DTU 52.2 et NF EN 13888

Caractéristiques

Caractéristique de la poudre	
Couleur	Gris / Blanc
Masse volumique apparente (kg/m ³)	Environ 1300
Caractéristique de la poudre	
Taux de gâche (%)	De 23 à 26
Masse volumique (kg/m ³)	Environ 1600
PH	Supérieur à 12
Durée d'utilisation de la gâchée	Plus de 4 heures
Temps ouvert	Environ 30 min
Caractéristique du produit durci	
Délais avant jointoiment	Minimum 24 heures
Ouverture au passage	24 à 48 h après réalisation des joints
Caractéristique de mise oeuvre	
Adhérence initiale	≥ 1 MPa
Adhérence après action de l'eau	≥ 1 MPa
Adhérence après action de la chaleur	≥ 1 MPa
Résistance à la température	De -30 C° à +80 C°

Stockage

12 mois en emballage d'origine à l'abri de l'humidité