



ADHÉSIF SE CIMENT

MORTIER COLLE À HAUTE PERFORMANCE



ARGOCOLA® ÉLITE 100 est un mortier colle à haute performance formulé à base de ciment Portland, granulats sélectionnés, additifs organiques et polymères qui confèrent une excellente maniabilité et adhérence.

AVANTAGES

- Permet d'ajuster les carreaux.
- Temps ouvert élevé.
- Meilleures performances mécaniques..
- Grande plasticité.
- Sans décollement.

SUPPORT

- Supports de ciment conventionnels.
- Mortiers de régréage.

APPLICATION

- Pose des carreaux céramiques de moyenne et bas absorption pour les murs et les sols intérieurs.
- Adéquate pour la pose de grès cérames de petit format à l'intérieur.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être sain, propre, plan, sans peintures, parties friables ou mal adhérentes, décoffrants, etc. et en général toute substance ou particule qui peut empêcher une bonne adhérence. Le support ne doit pas présenter de problèmes d'humidité et doit avoir terminé son processus de prise.





ARGOCOLA® ÉLITE 100

MORTIER COLLE À HAUTE PERFORMANCE

MODE D'APPLICATION

- Gâcher ARGOCOLA® ÉLITE 100 avec 6.5 L d'eau propre par sac de 25 kg manuellement ou mécaniquement jusqu'à obtenir un mélange homogène, crémeux et sans grumeaux.
- Laisser reposer 5 minutes avant l'application.
- Appliquer le mélange sur le support avec une spatule crantée 6 x 6 mm pour les petits formats ou 8 x 8 mm pour les formats supérieurs à 40 x 40 cm Procéder par zones d'environ 1 m² afin d'éviter le séchage prématuré de colle et donc sa perte d'adhérence.
- Il faut presser les carreaux jusqu'à ce que les rainures de l'adhésif soient écrasées.

TEMPÉRATURE D'APPLICATION

• Entre 5 °C et 30 °C.

DESCRIPTIF TYPE

La pose des carreaux céramiques se fera avec le mortier colle ARGOCOLA® ÉLITE 100, de la société DANOSA, classe C1T selon la norme UNE EN 12004. Le support doit être sain, propre, cohésif, totalement durci et son temps de variation dimensionnelle doit être fini. Les joints de fractionnement doivent être respectés. Les carreaux céramiques seront placés avec des séparateurs pour la réalisation des joints selon UNE 1308002.

PRÉCAUTIONS

- Ne pas appliquer en couche épaisse mais double encollage.
- Ne pas appliquer sur des supports de plâtre sans le primaire DANOPRIMER® RPU.
- Ne pas appliquer sur les surfaces en plastique, métal, bois, caoutchouc, etc.
- Ne pas appliquer en dessous de 5 °C ou au-dessus de 30 °C.
- Ne pas appliquer avec risque de gel, pluie, vent fort ou soleil direct.
- Par temps chaud, humidifiez bien le support.
- Respecter les joints de fractionnement.
- Laisser un espace de jointoiement entre carreaux approprié à la taille du carreau et à la surface totale selon la norme UNE 138003.
- Dans les piscines de chloration salines et / ou tempérées, susceptibles de subir des attaques de sulfates, des versions grises avec ciment résistant aux sulfures et coulis étanche de type époxy seront utilisées, en respectant toujours la norme UNE EN 13888 concernant l'épaisseur minimale du joint.

PRÉSENTATION ET CONSERVATION

ARGOCOLA® ÉLITE 100 est emballé dans des sacs de 25 kg en papier multicouche avec une lame contre l'humidité que permettent sa correcte conservation pendant 12 mois, dans son emballage d'origine, fermé, à l'abri de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Données d'identification et d'application	
Apparence	Poudre
Couleur	Gris/Blanc
Densité apparente	1,30 kg/L
Intervalle granulométrique	0/0,5 mm
Eau de gâchage	26 %
Durée de vie du mélange	approx. 2 heures
Temps d'ajustement des pièces	approx. 30 min
Remplissage des joints	approx. 24 heures
Rendement	approx. 4,5 kg/m²
Données de performance	
Classification selon UNE EN 12004	CIT
Adhérence initiale	≥ 0,5 MPa
Adhérence après immersion dans l'eau	≥ 0,5 MPa
Adhérence après action de la chaleur	≥ 0,5 MPa
Adhérence après cycles gel-dégel	≥ 0,5 MPa
Temps ouvert	≤ 20 min
Résistance au glissement	≤ 0,5 mm



Plus d'informations: www.danosa.com

DANOSA se réserve le droit de modifier, sans préavis, l'information de cette fiche.