



CAROFIX

FICHE PRODUIT : DURA-COLLE-FLEX C2TES1

Mortier colle pour pose de carrelage grande surface, granite et marbre, intérieur et extérieur



NORME EN 12004



SÉCURITÉ



Classification normée

C2TE
S1

Temps de conservation*



Présentation

DURA-COLLE® est une gamme de mortiers colles à performances élevées, déformable, résistant au glissement et à temps de pause ouvert, conforme aux exigences de la norme EN 12004.

DURA-COLLE® C2TES1 est utilisé pour les travaux neufs de pose de carrelage de grande surface (céramique jusqu'à 260cm x 180cm), de revêtement en granite ou en marbre en espace intérieur ou extérieur.

Composition, exigences chimiques mécaniques et physiques

Constituants	% en masse
Ciment CEM I 42,5 R	35 - 45%
Sable siliceux et carbonate de calcium	45% - 55%
Dérivés cellulosiques	3% - 4%
Adjuvants spéciaux	4% - 6%

Propriétés	Norme d'essai	Valeur
Temps de pose ouvert	EN 1348	30 min
Temps de réglage	EN 1348	20 min

Paramètres	Norme d'essai	Résultat
Adhérence initiale par traction	EN 1348	≥ 1,0 Mpa
Adhérence par traction après immersion dans l'eau	EN 1348	≥ 1,0 Mpa
Adhérence par traction après action de la chaleur	EN 1348	≥ 1,0 Mpa
Adhérence par traction après action du gel-dégel	EN 1348	≥ 1,0 Mpa
Déformabilité de la colle durcie avant rupture d'adhérence	EN 1348	≥ 2,5 mm

Préparation du support

- Les supports doivent avoir plus de 30 jours de séchage. L'enduit ou la chape au moins 14 jours de séchage.
- Les supports doivent être exempts de poussière, d'huile de décoffrage, de moisissure et de tous résidus.
- Vérifiez si le support est plat, cohésif et procéder à la correction des éventuelles dénivellations, fissures et trous.

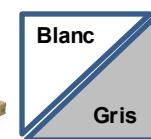
Conditionnement et couleur

Sac PP



Palette 42 sacs

Blanc ou Gris



Sac

Couleur

Préparation du mortier colle

- Utilisez un récipient étanche
- Mélangez le produit avec 5,5 à 6 litres d'eau propre par sac de 25kg.
- Utilisez uniquement de l'eau sans rajouter d'autres additifs.
- Mélangez avec un agitateur mécanique de basse vitesse jusqu'à obtenir une consistance pâteuse et sans grumeaux.
- Laisser reposer 5 min

Limites d'emploi

Applications

- Appliquer le mortier-colle avec une taloche crantée par étape sur une superficie maximale de 1m² à 1,5m²(En adaptant à la taille du carreau).
- L'épaisseur maximale de la couche est de 9 mm, il est conseillé une épaisseur de 8 mm, l'épaisseur minimale ne peut être inférieure à 6 mm.
- Faites pression sur les céramiques et ajustez-les pour obtenir une adhérence optimale et uniforme du mortier-colle. Si la répartition du mortier est inégale, utiliser la méthode de double encollage et/ou une taloche crantée plus profondément.
- Respectez les joints de dilatation du support. Temps d'utilisation du mortier frais 2 heures.
- Utilisez des croisillons pour un espacement homogène de minimum 2mm, l'espacement augmente progressivement avec la taille du revêtement, adaptez les croisillons en conséquence.

*Durée de conservation de 12 mois dans l'emballage d'origine intact. Conditions de Stockage sous abri, en ambiance normalement sèche.

La qualité des travaux entrepris avec les mortiers colles CAROFIX est conditionné par le respect des règles de bonne conservation des produits, des bonnes pratiques en matière de préparation et de mise en œuvre. Température d'emploi de +5 °C à +35°C, ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel, ni sur support chaud. Temps d'attente pour jointement 24h.

Les valeurs mentionnées sont à titre indicatif sur la base de tests effectués en laboratoire, les résultats obtenus en chantier peuvent différer selon les conditions de mise en œuvre. Document non contractuel. Port Bouet, Abidjan. Tel 00 225 27 23 59 69 59 / info@panafricainetrade.com

