colle fibrée terrasse balcon

Colle fibrée pour terrasses et balcons





DOMAINE D'UTILISATION

 pose de carrelages et pierres naturelles, de moyens à grands formats, sur supports neufs en sols extérieurs et intérieurs.

LIMITES D'EMPLOI

 ne pas appliquer au mur, sur planchers chauffants, sur carreaux de plâtre ou enduit plâtre, sur supports spéciaux (métal, polyester...).

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- pour utiliser ce produit en toute sécurité, afin de protéger votre santé et l'environnement, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage
- les consignes de sécurité pour un emploi sûr de ce produit sont disponibles dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS), accessible sur www.quickfds.fr/weber
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- durée pratique d'utilisation de la gâchée : 4 heures
- délai de pose du carrelage après application de la colle sur le support : 30 minutes.
- délai avant jointoiement : 24 heures
- délai pour mise en circulation du sol : 24 à 48 heures Ces temps à 20 °C sont allongés à basse température et réduits par la chaleur

IDENTIFICATION

Composition: ciment blanc ou gris, sables siliceux, fibres, dérivés cellulosiques et adjuvants spécifiques

PERFORMANCES

- CE selon norme NF EN 12004
- classe du produit : C2 E
- adhérence initiale : ≥1 MPa
- adhérence après action de la chaleur : ≥1 MPa
- adhérence après action de l'eau : ≥1 MPa
- adhérence après cycles gel/dégel : ≥1 MPa
- classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011: A+
- résistance aux températures : de -30 °C à +80 °C

Ces valeurs sont des résultats d'essais en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en oeuvre sur le chantier.



25 kg

PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

primaire polyvalent



- ✓ Très forte résistance aux variations climatiques: gel, pluie et chaleur
- ✓ Idéale pour la pose de carrelage et pierres naturelles
- ✓ Permet de rattraper jusqu'à 2,5 cm d'épaisseur



DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

NF DTU 52-2 NF EN 12004

Cahier des Prescriptions Techniques concernés

RECOMMANDATIONS

- la pente de l'ouvrage carrelé devra être au minimum de 1,5 cm/m afin d'assurer le bon écoulement de l'eau vers l'extérieur de la terrasse
- utiliser des carreaux insensibles au gel et prévus pour un usage extérieur
- ménager des joints de fractionnement de la surface carrelée (longueur maximale de 6 ml ou tous les 40 m²)
- respecter les joints de dilatation existants
- au droit des murs, murets, poteaux, réaliser un joint périphérique de 3 mm à l'aide d'un mastic élastomère

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- éliminer toute trace de graisse, d'huile ou de laitance de ciment
- dépoussiérer
- éliminer par piquage les ragréages pelliculaires muraux (< 3
- sur supports ciment excessivement poreux : humidifier et attendre la disparition du film d'eau.
- en cas de trous ou de défauts importants de planéité, reboucher ou ragréer au moins 48 heures avant le collage. Les ragréages jusqu'à 25 mm peuvent être réalisés avec colle fibrée terrasse et balcon
- sur chape et béton allégé, sur chape anhydrite et sur chape asphalte: application au rouleau du primaire polyvalent. Laisser sécher 45 min. Le primaire doit être sec au toucher

CONDITIONS D'APPLICATION

de +5 °C à +35 °C

• ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel, ni sur support chaud

APPLICATION

- gâcher de préférence avec un malaxeur électrique lent avec de 6 à 6,5 l d'eau par sac de 25 kg
- laisser reposer 5 minutes

2

• appliquer colle fibrée terrasse et balcon sur le support, puis régler l'épaisseur avec une taloche crantée selon le format du carreau et la planéité du support

3

• procéder à un double encollage systématique en sol extérieur et pour des carreaux de format supérieur à 33 x 33 cm ou 1 200 cm² en sols intérieurs

4

- mettre en place les carreaux
- exercer une forte pression sur le carreau pour chasser l'air et assurer un bon contact avec la colle
- nettoyer les traces de colle sur les carreaux avec une éponge humide au fur et à mesure de l'application

INFOS PRATIQUES

Unité de vente (produit)

sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 ka)

Conservation

2 ans à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, à l'abri de l'humidité

Couleur: beige et gris

Outillage

truelle, taloche crantée, malaxeur électrique lent, fouet

Consommation

elle dépend du format et du relief du carreau, du mode d'encollage et de la taloche crantée utilisée (cf. CPT et DTU)

format des car- reaux	taloche crantée	consommation
< 1 200 cm²	dents carrées 9 x 9 x 9 mm	double encollage 6 kg/m²
1 200 cm² à 2 200	dents demi-lune 20	double encollage 7
cm²	x 8 mm	kg/m²
2 200 cm² à 3 600	dents demi-lune 20	double encollage 8
cm²	x 8 mm	kg/m²

Saint-Gobain Weber France 2/4 rue Marco Polo 94370 Sucy en Brie

«Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Notre société ne peut en garantir le caractère exhaustif, ni l'absence d'erreurs matérielles. Saint-Gobain Weber décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU; Avis Techniques...) et les règles de l'art applicables.»









