



KEDOFLEX GRIS ET BLANC

MORTIER COLLE POLYVALENT POUR CARRELAGE INTERIEUR ET EXTERIEUR

CLASSE C2 ET

DEFINITION TECHNIQUE.

KEDOFLEX est un mortier colle de classe C2 pour la pose de céramiques, terre cuite, pâte de verre, de petits et grands formats, sur mur et sol en intérieur et extérieur. Convient pour les carreaux de faible porosité ainsi que pour la plupart des supports y compris les sols chauffants (hors PRE).

COMPOSITION.

Ciment gris ou blanc, sable, résine fortement dosée et divers adjuvants.

SUPPORTS ADMIS. MURS INTERIEURS :

- Béton banché (3600 cm²).
- Enduit ciment (3600 cm²).
- Enduit au mortier bâtard (3600 cm²).
- Plaque de plâtre (2000 cm²).
- Béton cellulaire (2000 cm²).

SUPPORTS ADMIS. MURS EXTERIEURS : (Hauteur limitée à 6 m).

- Enduit ciment (1100 cm²).
- Enduit au mortier bâtard (1100 cm²).
- Béton (1100 cm²).

SUPPORTS ADMIS. SOLS INTERIEURS :

- Dalle béton (3600 cm²).
- Chape ciment (3600 cm²).
- Plaques de plâtre spéciales sol (2000 cm²)*.
- Enduit de lissage autolissant (3600 cm²).
- Sols chauffants (2000 cm²).

SUPPORTS ADMIS. SOLS EXTERIEURS :

- Dalle béton (2000 cm²).
- Chape ciment (2000 cm²).
- Enduit de lissage (2000 cm²).
- Carrelage (900 cm²).

* Avec primaire PRIM S.M.

REVETEMENTS.

- Grès pressé ou étiré (émaillé ou non).
- Terre cuite pressée ou étirée (émaillée ou non).
- Faïence.
- Pâte de verre.
- Plaquettes de parement.
- Pierres reconstituées, marbre (Utiliser KEDOFLEX BLANC).

DIMENSIONS DES CARREAUX.

Le poids des carreaux est limité à 40 kg/m².

La surface admissible pour les carreaux est indiquée dans le paragraphe supports admis. Cependant, il est nécessaire de procéder à un double encollage dans le cas où :

- La surface des carreaux est supérieure à 1100 cm² en sol intérieur (500 cm² si les carreaux sont de faible porosité).
- La surface des carreaux est supérieure à 500 cm² en mur intérieur (120 cm² si les carreaux sont de faible porosité).
- La pose se fait en sol extérieur.

DOCUMENTS DE REFERENCE.

Cahier des prescriptions techniques (CPT) du CSTB.
Certificat CSTB 20 MC 169.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES.

- Adhérence à sec : > 1 MPA.
- Adhérence après action de l'eau et chaleur : > 1 MPA.
- Taux de gâchage : 28 %.
- Durée pratique d'utilisation : 4 heures.
- Temps ouvert : 30 mn.
- Délai d'ajustabilité : 20 mn.
- Délai d'attente avant jointoiment : 24 heures.
- Temps d'attente avant circulation : 24 heures.

PRODUITS ASSOCIES.

PRIM S.M. en tant que primaire d'adhérence.
ANTI-HUMIDITE pour les supports sujets aux remontées ponctuelles d'humidité.
KEDOJOINT FLEX pour la réalisation des joints.

CONDITIONNEMENT.

Sacs de 25 kg.

STOCKAGE

6 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé.

MISE EN ŒUVRE

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Dans le cas d'un chauffage au sol, celui-ci doit déjà avoir été mis en chauffe puis l'arrêter 24 heures avant et ne le remettre en fonctionnement que 48 heures après la pose.
 - Assurer l'étanchéité des supports sujets aux remontées d'humidité.
 - Appliquer préalablement notre primaire PRIM S.M sur chape anhydrite.
 - Dans le cas d'une application sur un support dont la tolérance de planéité est supérieure à 7 mm sous la règle de 2 m, il y a lieu d'appliquer préalablement notre produit de sol autolissant KEDOPLAN P3.
 - Ne pas appliquer sur plâtre ou enduit pelliculaire.
- Contient du ciment. Produit étiqueté Xi irritant. Respecter les précautions d'emploi ainsi que les phrases de sécurité figurant sur l'emballage.

Se reporter à la page 1 de ce catalogue afin de connaître le moyen de consulter aisément les fiches de données de sécurité.

PREPARATION DES SUPPORTS AVANT LA POSE.

Respecter les délais de séchage des supports : 48 heures pour un enduit ciment, 2 mois après achèvement du gros œuvre pour un support neuf en béton.

Dans tous les cas, les supports doivent être sains, propres, exempts de traces d'huile et de poussière et mécaniquement résistant.

La température du support ne doit pas être inférieure à 5 degrés ni supérieure à 35 degrés.

Par temps chaud, si le support est exposé au soleil ou s'il est trop poreux il y a lieu de l'humidifier ou d'appliquer notre primaire PRIM S.M.

Les défauts de planéité localisés peuvent être ragrésés avec KEDOFLEX GRIS dans la limite de 8 mm.

APPLICATION ET TYPE D'ENCOLLAGE.

La température d'application doit être comprise entre 5 et 35 degrés.

Verser dans un récipient propre environ 7,5 à 8 l. d'eau par sac de 25 kg, homogénéiser le tout de préférence avec un malaxeur mécanique et laisser reposer la colle 5 à 10 mn.

Appliquer grossièrement la colle sur le support à l'aide d'une truelle et la répartir uniformément avec une spatule dentelée adaptée en veillant à ce que la surface encollée n'entraîne pas un dépassement du temps ouvert de la colle.

CONSOMMATION.

La consommation dépend du mode d'encollage et de l'outil d'application.

En règle générale, la consommation est de :

- En simple encollage, 4 kg/m².
- En double encollage, 6 kg/m².

MORTIER-COLLE HAUTE PERFORMANCE

De classe C2 ET, KEDOFLEX est le mortier colle qui répondra à la plupart de vos contraintes tant sur le plan des formats et de la porosité admise des carreaux que sur le choix des supports. Utilisable en neuf ou rénovation, son temps ouvert allongé et sa résistance au glissement vous permettront de travailler en toute sécurité.

AVANTAGES

- Adaptée aux sols chauffants.
- Colle à temps ouvert allongé (E) et résistante au glissement (T).
- Pour le neuf et la rénovation.

CONSEILS DE POSE

Pour le collage des pierres calcaire ou roche marbrière, utiliser de préférence KEDOFLEX BLANC ou procéder à un essai de tachabilité décrit dans les CPT.

Sur tous supports sujets à déformation, réaliser les joints avec KEDOJOINT FLEX.

EXISTE EN GRIS ET EN BLANC

