



KEDOCOL PRO

MORTIER COLLE AMÉLIORÉ POUR CARRELAGE INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR

CLASSE C2

DEFINITION TECHNIQUE.

KEDOCOL PRO est un mortier colle gris de classe C2 pour la pose de céramiques, terre cuite, pâte de verre, de petits et grands formats, sur murs et sols en intérieur et sols en extérieur.

Convient pour les carreaux de faible porosité ainsi que pour la plupart des supports.

Son taux de gâchage élevé (31%) permet un rendement de +5 % par rapport à une colle classique.

COMPOSITION.

Ciment gris, 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).
- Plaques de plâtre (2000 cm²).
- Carreaux de terre cuite (2000 cm²).
- Béton cellulaire (2000 cm²) avec PRIM SM.

SOLS INTERIEURS :

- Dalle béton (3600 cm²).
- Chape ciment (3600 cm²).
- Enduit de lissage autolissant (3600 cm²).

SOLS EXTERIEURS :

- Dalle béton (2200 cm²).
- Chape ciment (2200 cm²).
- Enduit de lissage (2200 cm²).



DIMENSIONS DES CARREAUX.

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

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

- 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.

Dans tous les cas se reporter aux cahiers des prescriptions techniques (CPT) concernés.

REVETEMENTS.

- Grès pressé ou étiré (émaillé ou non).
- Terre cuite pressée ou étirée (émaillée ou non).
- Faïence.
- Pâte de verre.
- Plaquettes de parement.

DOCUMENTS DE REFERENCE.

- Cahier des prescriptions techniques (CPT) du CSTB.
 - EN 12004.
 - DTU 52.2.
- Marquage CE.

CONDITIONNEMENT.

Sacs de 25 kg sur palette housée.

STOCKAGE.

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

MISE EN ŒUVRE

PRECAUTIONS D'EMPLOI.

Assurer l'étanchéité des supports sujets aux remontées d'humidité.

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.

Dangereux, respecter les précautions d'emploi. Contient du ciment : le port de gants est conseillé. Se reporter à l'étiquetage sécurité figurant sur l'emballage. Respecter les conseils de prudence. Fiche de données de sécurité disponible sur www.quickfds.com, la consulter avant emploi.

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° C.

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 KEDOCOL PRO dans la limite de 8 mm.

APPLICATION ET TYPE D'ENCOLLAGE.

La température d'application doit être comprise entre +5 et +35° C.

Verser dans un récipient propre environ 7,75 litres 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.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES.

- Adhérence à sec : > 1 MPA.
- Adhérence après action de l'eau : > 1 MPA.
- Adhérence après action de la chaleur : > 1 MPA.
- Taux de gâchage : 31 %.
- Durée pratique d'utilisation : 4 heures.
- Temps ouvert : 20 minutes.
- Délai d'ajustabilité : 20 minutes.
- 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.

KEDOSEC en tant que système de protection à l'eau sous carrelage

KEDOJOINT et KEDOJOINT FLEX pour la réalisation des joints.

MORTIER-COLLE CARRELAGE

De classe C2, KEDOCOL PRO 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.

Sa granulométrie fine adaptée vous assurera un confort d'application optimal.

AVANTAGES

- Facile à appliquer.
- Idéal pour support neuf.
- Grand rendement.

CONSEILS DE POSE

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

