

KEDOCOL SUPER BLANC - GRIS



MORTIER COLLE CARRELAGE INTÉRIEUR C1-T

- + NEUF ET RÉNOVATION
- + FORMATS USUELS
- + POROSITÉ > 0,5 %
- + CARREAUX JUSQU'À 2 200 CM²



INFORMATIONS PRODUIT

Consommation.

La consommation dépend du peigne utilisé et du mode d'encollage. Se reporter au tableau correspondant.

Conservation.

Se conserve 1 an dans son emballage d'origine fermé, sans contact avec le sol, dans un local sec, tempéré et faiblement ventilé.

Conditionnement.

Sac de 5 et 25 kg.

CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

Aspect : poudre grise ou blanche.

Composition : ciments spéciaux, sables sélectionnés, adjuvants spécifiques.

PERFORMANCES MESURÉES À +20° C*

Adhérence initiale	≥ 1 MPa
Adhérence après action de l'eau	≥ 0,5 MPa
Adhérence après action de la chaleur	≥ 0,5 MPa
Adhérence après cycle gel/dégel	≥ 0,5 MPa
Stabilité thermique	-30° C à +80° C
Réaction au feu	Classe E

* Ces valeurs ont été mesurées en conditions de laboratoire ; elles peuvent être issues de données statistiques ou d'essais ponctuels et sont données à titre indicatif.



SEMIN

1a, rue de la Gare - 57920 KEDANGE-SUR-CANNER

Tél. 03.82.83.53.57 - Fax : 03.82.83.93.33

www.semin.com



FABRIQUÉ EN FRANCE



KEDOCOL SUPER BLANC - GRIS

DOMAINE D'EMPLOI

Destination.

Collage de carreaux céramique et de pierres de porosité > 0,5 % et jusqu'à 2 200 cm², en sol et mur intérieur, sur supports neufs.

Supports exclus.

- Chape anhydrite (sulfate de calcium).
- Chape sèche.
- Plancher bois.
- Plancher intermédiaire non recouvert d'une dalle ou chape flottante.
- Béton (en mur).

Usages exclus.

- Sol extérieur.
- Façade.
- Sol chauffant.
- Sol à trafic intense.
- Sur support nécessitant l'application préalable d'un SPEC.
- Collage de carreaux ou de pierres de faible porosité..

Supports admis.

EXPOSITION À L'EAU DES PAROIS DES LOCAUX	MUR INTÉRIEUR			
	EA / EB	EB+ PRIVATIF	EB+ COLLECTIF	EC
Enduit ciment ou bâtard	2200	2200	2200	2200
Carreau de brique ou de béton cellulaire monté au ciment*	2200	2200	2200	2200
Carreau de brique monté au plâtre*	2200	2200		
Bloc de béton cellulaire monté au plâtre*	2200	2200		
Plaque de plâtre cartonée	2200			

Les valeurs indiquées correspondent à la surface maximale des carreaux en cm².

* Support pouvant nécessiter une protection à l'eau sous carrelage.

Des limitations peuvent exister selon les différents pays, se référer systématiquement aux règles de l'art, CPT ou DTU pour la France.

Sur primaire PRIMEO FB.



MUR INTÉRIEUR	
Dallage sur terre-plein	2200
Dalle ou chape adhérente	2200
Chape flottante ou désolidarisée	2200
Enduit de sol P3 minimum	2200
PISCINE ET BASSIN PRIVATIFS	
Chape et enduit ciment	600



KEDOCOL SUPER BLANC - GRIS

MISE EN ŒUVRE

Documents de référence.

- DTU 52.2 et CPT en vigueur.
- Marquage CE.

Conditions d'application.

- Température d'application : +5°C à +30°C.

Précautions d'utilisation.

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.

Préparation des supports.

- Le support doit présenter les qualités requises par la norme NF-DTU, le CPT ou l'avis technique le concernant. Il doit être propre, sain, sec et débarrassé de toute partie non adhérente ou pouvant nuire à l'adhérence (huile de décoffrage, produit de cure...).
- Éliminer le produit de cure par ponçage, grenailage ou sablage.
- Décaper soigneusement toutes les taches.
- Appliquer le primaire et/ou le SPEC adapté.

PRIMAIRE	CONSOMMATION	DÉLAI DE RECOUVREMENT À +20° C
PRIMEO FB	50 à 200 g/m ²	30 min

- Le support doit être plan. Le produit peut servir pour des rattrapages minces ponctuels jusqu'à 10 mm, attendre le lendemain avant de débiter les opérations de collage.

Préparation du produit.

- Gâcher à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente.
- Taux de gâchage :
 - 5,75 à 6,25 litres d'eau par sac de 25 kg.
 - 1,15 à 1,25 litres d'eau par sac de 5 kg.
- Par temps froid, utiliser une eau de gâchage à plus de 10°C.
- Laisser reposer 5 min.

Application.

DÉLAIS DE MISE EN ŒUVRE À +20° C

Durée d'utilisation du mélange : 3 heures.

Temps ouvert : 20 minutes.

Délai d'ajustabilité : 20 minutes.

Délai avant jointoiement base ciment : 24 heures.

Délai avant jointoiement époxy : 3 jours.

DÉLAIS DE MISE EN SERVICE (APRÈS COLLAGE)

Pédestre ou circulation légère : 24 heures.

Normal en local P2 ou P3 : 48 heures.

Délai avant immersion : 7 à 10 jours.

- Étaler la colle sur le support avec une lisseuse puis répartir et régler l'épaisseur avec un peigne cranté adapté au format des carreaux.
- Dans les cas où un double encollage est nécessaire, le réaliser en beurrant le revers du carreau à l'aide d'une truelle ou de la partie non crantée d'un peigne à colle ou en le peignant à l'aide d'un peigne U4 ou V4 en prenant soin de dessiner les sillons dans le même sens que sur le support.
- Appliquer le carrelage dans la limite du temps ouvert et exercer une pression suffisante pour assurer le bon transfert de la colle. • Éliminer tout excès de colle qui pourrait remonter dans les joints.
- Ménager un vide périphérique autour de toutes les zones carrelées. Le lendemain le remplir avec un mastic élastomère.
- Nettoyer les outils à l'eau tant que le produit est frais.

KEDOCOL SUPER BLANC - GRIS

CONSOMMATION ET MODE D'ENCOLLAGE

Les valeurs indiquées correspondent à des consommations minimales sur l'ensemble de l'ouvrage.

MUR INTÉRIEUR

Surface S des éléments de revêtements (en cm ²)	S ≤ 50	50 < S ≤ 500	500 < S ≤ 1200	1200 < S ≤ 2200
Consommation en kg de poudre par m ²	1,5	3,5	6	6
Exemple de peigne à colle*	U3	U6	U9	U9

SOL INTÉRIEUR

Surface S des éléments de revêtements (en cm ²)	S ≤ 50	50 < S ≤ 300	300 < S ≤ 500	500 < S ≤ 1200	1200 < S ≤ 2200
Consommation en kg de poudre par m ²	1,5	3,5	4,5	4,5	7
Exemple de peigne à colle*	U3	U6	U9	U9	8 x 10 x 20 ou demi-lune de ø 20 mm

PISCINE ET BASSIN

Surface S des éléments de revêtements (en cm ²)	Pâte de verre	S ≤ 100	100 < S ≤ 600
Consommation en kg de poudre par m ²	-	3,5	6
Exemple de peigne à colle*	-	U6	U9

* La nomenclature des peignes est précisée dans le DTU 52.2 P1-2.

S = Surface du carreau.

E = Absorption en eau en %.

P = Porosité.

■ Simple encollage

■ Double encollage

Les informations contenues dans la présente fiche technique ont pour but d'informer sur les propriétés actuelles du produit. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité du fait des variations des procédés d'utilisation, d'application et des matériaux employés.

Des essais préalables sont vivement conseillés. Lors de l'établissement du présent document, toutes les indications reposent sur les données actuelles du développement technique et sont basées sur notre expérience. Consultez la version plus récente, disponible sur www.semin.com