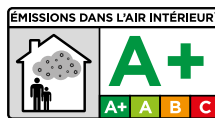


MOSAÏQUE & PETITS FORMATS

MORTIER COLLE ET JOINT POUR CARRELAGE DE PETIT FORMAT



Blanc

DESCRIPTION

Pour la pose et le jointoiment de tous revêtements céramiques ou similaires. Parfaitement adapté pour les petits formats.

AVANTAGES

- Grand confort de travail.
- Gain de temps.
- Finition soignée.
- Neuf et rénovation.

DOMAINE D'EMPLOI

Destination :

- Murs et sols intérieurs.
- Pour la pose et le jointoiment de tous revêtements céramiques et similaires.
- Idéal pour les petits formats : mosaïque, opus, galets...
- Piscines privatives et publiques.

Supports :

Supports conformes à la NF DTU 52.2. et amendements.

EN MURAL INTÉRIEUR :

Format jusqu'à 30x60cm.

- Béton.
- Enduit de mortier.
- Ciment.
- Plaques de plâtre cartonnées.

EN SOL INTÉRIEUR :

Format jusqu'à 30x60cm.

- Dallage sur terre-plein.
- Dalle ou chape sur isolant ou couche de désolidarisation.
- Planchers béton suivant DTU.

AUTRES EMPLOIS :

- PISCINES PRIVATIVES ET PUBLIQUES (en jointoiment uniquement).
- Béton et enduit de ciment
- CHAPE À BASE DE SULFATE DE CALCIUM (selon CPT et Avis Technique en vigueur) avec primaire d'accrochage CERMIFILM.

RÉNOVATION EN INTERIEUR

- Sur ancien carrelage et anciennes dalles semi-flexibles sans primaire.
- Sur traces de colle et ancienne peinture abrasée avec primaire CERMIGRIP CERMIPRIM RAPID.

SUPPORT SPECIAUX :

- Chapes et bétons allégés, procédés de protection à l'eau et systèmes d'étanchéité liquide, chapes sèches : se reporter aux fiches techniques des différents produits pour les éventuelles limitations d'emploi.
- Panneaux de polystyrène extrudés revêtus : se reporter aux directives des fabricants, notamment en ce qui concerne le format mini du revêtement.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS :

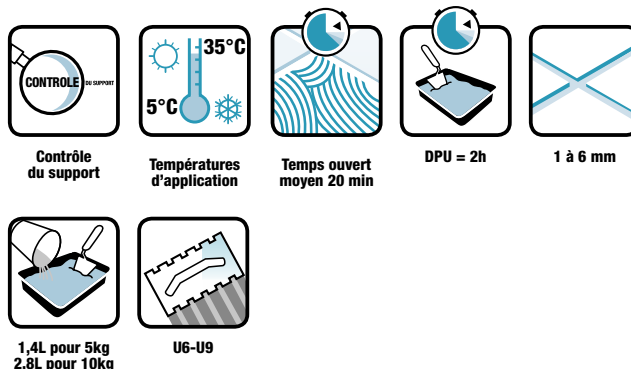
Conformes à la NF DTU 52.2.

- Tous revêtements céramiques poreux ou non poreux : grés faïence, terre cuite, pâte de verre, pierres naturelles, marbres, granit...
- Particulièrement recommandé pour les revêtements de petits formats : mosaïque, opus, galets...

MISE EN ŒUVRE

Note : Ce qui suit est une description typique de l'application.

Dans le cas d'autres paramètres du chantier, contacter notre service technique.



ANALYSES PRÉLIMINAIRES ÉVENTUELLES

Etude préalable et préparation du support selon le CPT sol intérieur P3 rénovation et fiches conseils Cermix.

OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Malaxeur avec variateur (vitesse lente), auge de malaxage, seau doseur, truelle de carreleur, peigne cranté, raclette caoutchouc, taloche mousse.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les tolérances de planéité du support doivent être inférieures à :

- * 5mm sous la règle de 2 m,
 - * 2mm sous le réglet de 20 cm,
- sinon la mise œuvre d'un ragréage est nécessaire.

Le support doit être sec, ne ressant pas l'humidité, sain, propre, dépoussiéré, exempt de traces d'huile, de plâtre, de laitance, de peinture, de colle, de produit d'entretien...

Sur anciens supports, s'assurer de la bonne tenue des revêtements par sondage.

Les carreaux et/ou dalles plastiques non adhérentes doivent être déposés, combler les vides avec le mortier MOSAÏQUE & PETITS FORMATS ou le produit de réparation approprié.

Sur anciens carrelages, faïences et peintures, réaliser un ponçage pour mâter la surface.

Dépoussiérer.

Sur ancienne terre cuite, procéder un ponçage à l'eau pour éliminer toute pellicule de surface, puis sécher et dépoussiérer.

PRÉPARATION DU PRODUIT

Gâchage

Utiliser de préférence un malaxeur à vitesse lente pour l'obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux.

Mélanger 2,8 (± 0.15) litres d'eau environ avec 10 kg de poudre.

Laisser reposer la pâte gâchée 5 minutes environ avant emploi.

APPLICATION**Collage**

Étaler le mortier colle Mosaïque & Petits formats en couche régulière sur le support.

Régulariser l'épaisseur à l'aide du peigne adapté suivant le format.

Appuyer fortement le carreau dans la colle jusqu'à écrasement des sillons frais dans la limite de 20 minutes.

Possibilité d'ajuster le carreau dans les 20 minutes après le collage, selon la porosité du support et du revêtement.

FINITION**Jointoiement**

Réaliser le jointoiement immédiatement après la pose ou après séchage complet de la colle soit 24 heures minimum après le collage.

Faire pénétrer le mortier dans les joints à l'aide d'une raclette en caoutchouc par passes croisées, en diagonale par rapport aux joints.

Nettoyer la surface du revêtement à l'aide d'une taloche légèrement humide (sans délayer le joint) dès que le joint se raffermi. Après durcissement du joint, essuyer les traces à l'aide d'un chiffon sec.

CONDITIONS D'APPLICATION

Temps de repos avant étalement : 5 min

Durée pratique d'utilisation (DPU) : 2h

Temps ouvert pratique : 20 min

Délai d'ajustabilité : 20 min

Temps d'attente avant jointoiement : 24h

Délai de mise en circulation des sols : 48h

Mise en eau des piscines : 7 jours après jointoiement

Température de mise en œuvre : + 5 à +35°C

Valeurs obtenues en laboratoire 23°C et 50% HR, selon la norme en vigueur. Ces délais seront plus courts à forte température et plus longs à faible température.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Nettoyer les outils à l'eau après l'emploi.

REMARQUES

Ne pas appliquer au milieu de courants d'air et/ou en plein soleil et/ou sur support gelé. En été, par temps très chaud, il convient d'humidifier le support au préalable.

Sur trace de colle et ancienne peinture abrasée, utilisez le CERMIGRIP ou le CERMIPRIM RAPID avant la pose du revêtement.

L'état de surface de certains revêtements céramiques peuvent rendre difficile le nettoyage après réalisation des joints, tels que les grès cérames polis, les carreaux de ciment, les pierres naturelles...

Un essai au préalable de nettoyage du carreau s'avère alors nécessaire afin de limiter le risque de tache et d'éviter le dénuancement du joint par un lavage avec un excès d'eau et d'appréhender si un traitement des carreaux avec un produit adapté de type bouche pore est essentiel.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**APPARENCE – COMPOSITION**

Poudre prête à gâcher composée de liants hydrauliques, de charges minérales et d'adjuvants spéciaux assurant la régulation de prise, le pouvoir collant et la rhéologie.

CONSUMMATION

Tableau de consommation en Kg/m² du MOSAÏQUE PETITS.

Collage

Surfaces (cm ²)	S ≤ 110	110 < S ≤ 1 800
SOL ET MUR INTERIEUR	3,5 (U6)	7 (U9)

Jointoiement

Mosaïque & Petits Formats	Formats Supérieurs
0,7 à 1	0,2 à 0,4

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

DTU 52-2, amendements correspondants et Cahiers des Prescriptions Techniques en vigueur.

Conforme à la Norme EN 12004.

CONDITIONNEMENT

Sacs de 5kg.

Sacs de 10kg.

STOCKAGE & CONSERVATION

2 ans dans l'emballage d'origine fermé, à l'abri de l'humidité.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

- EMISSION DANS L'AIR INTERIEUR (1) : Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).
- Consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet www.quickfds.fr ou sur simple demande auprès de CERMIX France.
- Toujours porter les équipements de protection individuelle conformément aux directives et à la législation en vigueur.
- Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.