

CERMICOL FLEX CREAM

MORTIER COLLE FIN ET FLEXIBLE, SANS GLISSEMENT VERTICAL



 Gris clair



DESCRIPTION

Mortier colle flexible facile à mettre en œuvre, à la consistance onctueuse, pour la pose de revêtements céramiques et de pierres naturelles.

AVANTAGES

- Souple
- Granulométrie fine
- Résistant au glissement
- Flexibilité
- Facile à mettre en œuvre

DOMAINE D'EMPLOI

DESTINATION

- Pour la pose de tous revêtements céramiques et similaires
- Nouvelles constructions et rénovation.

SUPPORTS

MUR INTÉRIEUR

- Béton et béton léger
- Enduit base ciment
- Enduit monocouche . Plaques de plâtre faces cartonnées (hydrofugées ou non)
- Cloison de plâtre et briques de terre cuite
- Bloc de béton cellulaire

SOL INTÉRIEUR

- Béton
- Chapes ciment et anhydrite
- Sols chauffants

AUTRES EMPLOIS EN INTÉRIEUR

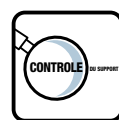
- Sur les supports poreux, application préalable du primaire CERMIFILM ou CERMIGRUND.
- Sur les supports non absorbants, application préalable du primaire CERMIPRIM RAPID.
- Chape anhydrite, application du primaire CERMIFILM ou CERMIGRUND.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Faïence, grès, grès cérame vitrifié ou porcelainé, pâte de verre briquelette de terre cuite

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



Contrôle du support



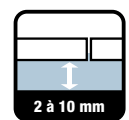
Température de mise en œuvre



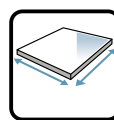
Temps ouvert 30 min



Durée pratique d'utilisation 3 h



7,5 l



60 x 60 mm



Délai d'ajustabilité 30 min



Délai avant jointement 24 h



Délai de mise en circulation 48 h

ANALYSES PRÉLIMINAIRES ÉVENTUELLES

Étude préalable et préparation du support selon normes SIA et fiches conseils Cermix.

OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Malaxeur (vitesse lente), auge de malaxage, seau doseur, peigne cranté, taloche crantée.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les tolérances de planéité du support doivent être inférieures à : – 3 mm sous la règle de 2 m, sinon la mise en œuvre d'un ragréage est nécessaire.

Le support doit être sain, propre, résistant, dépoli, ainsi que dégraissé ou poncé, ne ressant pas l'humidité et régulier.

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

Sur ancienne terre cuite, procéder à un ponçage pour éliminer toute pellicule de surface, puis dépolir.

PRÉPARATION DU PRODUIT

Gâchage

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

Mélanger 7,5 (10,375) litres d'eau avec 25 kg de poudre environ. Laisser reposer la pâte gâchée 10 minutes environ avant emploi, puis remalaxer.



DESTINATION

Étaler CERMICOL FLEX CREAM à la truelle en couche régulière sur le support, et régler à l'aide du peigne.
Procéder en simple ou double encollage suivant le cas.
Pendant le temps ouvert d'encollage, appuyer fortement le carreau dans le lit de colle jusqu'à écrasement complet des sillons frais et pour garantir un bon mouillage du mortier sur l'envers des carreaux.
Respecter les joints techniquement nécessaires (conformes aux normes): joints de dilatation, fractionnement, retrait, périphérique, et aucune butée.

FINITION

Réalisation des joints 24 heures après la pose avec la gamme CERMIJOINT STYL.

**CONDITIONS D'APPLICATION**

- Temps de repos avant étalement: 10 min
- Durée pratique d'utilisation: 3h
- Temps ouvert pratique: 30 min
- Délai d'ajustabilité: 30 min
- Temps d'attente avant jointoiment: 24h
- Délai de mise en circulation des sols: 48h
- Température de mise en œuvre: entre +5°C et 35°C

Valeurs obtenues en laboratoire à 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

Permet un ragréage des irrégularités ponctuelles du support jusqu'à 10 mm la veille de la pose.

INFORMATIONS TECHNIQUES**APPARENCE – COMPOSITION**

Poudre prête à malaxer composée d'un liant hydraulique gris clair, de charges silicatées, de résines redispersables et d'adjuvants spéciaux.

CONSOMMATION

Environ 1,4 kg par m² et par mm d'épaisseur

TABLEAU CE

CE 22	CERMICOL FLEX CREAM Numéro Déclaration des Performances: MC/2/CH.1050.30
	CERMIX Route de Nyon 39, 1196 Gland
EN 12004:2007 : 2012 Mortier colle amélioré à glissement amoindri, avec temps ouvert allongé, et destiné à la pose de carreaux et dalles en intérieur	
Réaction au feu	Classe E
Dégagement de substances dangereuses	Voir fiche de données de sécurité
Adhérence	
Résistance à la traction par adhérence après stockage au sec	≥ 1,0 N/mm ²
Durabilité pour	
Résistance à la traction par adhérence après vieillissement accéléré	≥ 1,0 N/mm ²
Résistance à la traction par adhérence après immersion	≥ 1,0 N/mm ²
Résistance à la traction par adhérence après l'exposition alternée gel/dégel	≥ 1,0 N/mm ²

Valeurs de laboratoire pour 23 °C et 50% d'humidité relative: à diminuer si températures plus élevées et à baisser si températures plus basses.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Conforme à la Norme EN 12004.

CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg, 42 sacs par palette.

STOCKAGE & CONSERVATION

12 mois dans son emballage d'origine, fermé et 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.cermix.ch ou sur simple demande auprès de CERMIX Suisse.
 - 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.
- ** Entre 70 et 85 % de réduction des poussières avant gâchage.