

# CERMICOL EXTRA FLEX

POLYVALENT POUR TOUT REVÊTEMENT



- GRIS ET BLANC
- POUR LA POSE DE TOUS REVÊTEMENTS CÉRAMIQUES EN SOL ET MUR, INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR, ET EN RÉNOVATION
- ÉMISSION EN POUSSIÈRE RÉDUITE\*\*
- SOL CHAUFFANT, CHAPE ANHYDRITE



## PRÉSENTATION

- Sac de 25 kg.
- Conservation : 1 an dans l'emballage fermé à l'abri de l'humidité.
- Chaque sac présente un code de fabrication facilement identifiable.

## COMPOSITION

Liant hydraulique gris ou blanc, charges siliceuses, résines redispersables et adjuvants divers.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Temps ouvert : env. 20 minutes

Temps de vie en auge : env. 3 heures

Flexible, très bon pouvoir d'adhérence sur supports ciment. Adapté en locaux humides et parois immergées.

## DOMAINES D'EMPLOI

### En mural :

- Béton banché ou préfabriqué.
- Enduit base ciment.
- Enduit monocouche.
- Plaques de plâtre cartonnées hydrofugées ou non.
- Cloison de carreaux ou briquettes de terre cuite.
- Bloc de béton cellulaire.

### En sol :

- Dallage sur terre plein.
- Planchers, dalles ou chapes.
- Sols chauffants.

Sur les supports particulièrement poreux, application préalable du primaire CERMIFILM ou CERMIGRUND.

Sur les supports lisses, application préalable du primaire CERMIGRIP ou CERMI-PRIMER C.

### Chape anhydrite :

- Humidité résiduelle < à 0,5 %.
- Application du primaire CERMIFILM ou CERMIGRUND.

## ÉTAT DES SUPPORTS

A) Tolérance de planéité : 7 mm sous la règle de 2 m. Pour les supports ne remplissant pas cette exigence, un rattrapage jusqu'à 10 mm peut être effectué au CERMICOL EXTRA FLEX la veille de la pose.

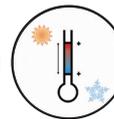
B) État de surface : sain, propre, résistant, exempt de poussières, de laitance de ciment, de restes de plâtre et d'huile de décoffrage, de porosité moyenne, ne ressuant pas l'humidité.

○ Gris

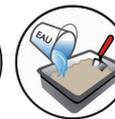
○ Blanc



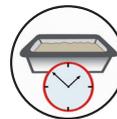
Contrôle du support



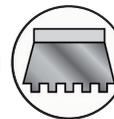
5 à 35 °C



7 l



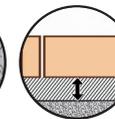
3 h



U6-U9-E10



20 min.



2 à 10 mm

## REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Faïence, grès pressés ou étirés, grès cérame vitrifié ou porcelainé, pâte de verre, briquette de terre cuite, pierres naturelles et marbre\*.

\*Utiliser le CERMICOL EXTRA FLEX blanc afin de limiter le risque de tachage. Faire un essai au préalable.

Nous consulter pour les carreaux de coefficient d'absorption du rayonnement solaire > 0,7.

## MISE EN ŒUVRE

### Température de mise en oeuvre :

Entre +5 °C et +35 °C.

Ne pas poser sur un support gelé. Par temps très chaud, il convient d'humidifier le support au préalable.

**Gâchage** : 7 litres d'eau claire environ pour 25 kg de poudre jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux ne coulant pas de la truelle.

**Temps de repos** : 10 minutes avant emploi.

**Temps de vie en auge** : Environ 3 heures dans les conditions normales.

**Application** : Étaler le CERMICOL EXTRA FLEX sur le support et régler la surface à l'aide du peigne approprié. Procéder par simple ou double encollage (support + beurrage de l'envers du carreau) pour assurer un bain plein suivant les dimensions du carreau. Appuyer fortement le carreau dans le lit de colle frais et souple jusqu'à écrasement complet des sillons.

**Temps ouvert** : Environ 20 minutes dans les conditions normales.

MORTIERS COLLES

# CERMICOL EXTRA FLEX



## RÉNOVATION EN INTÉRIEUR

### Sur ancien revêtement céramique : (cf. FC n° 41)

- Vérifier la bonne adhérence de l'ancien carrelage.
- Nettoyer la surface avec le CERMIWASH ou CERMICALC (1 litre pour 30 m<sup>2</sup>) par brosseage. Bien rincer puis laisser sécher.
- Poncer la surface pour éliminer la pellicule superficielle éventuelle résultant de l'entretien antérieur, puis dépoussiérer.
- Appliquer le primaire CERMIGRIP ou CERMI-PRIMER C.
- Poser au CERMICOL EXTRA FLEX.

### Sur anciennes colles de revêtement :

- (bitumineuses, néoprènes ou solvantées)
- Après dépose du revêtement, retirer par grattage les sous-couches résiduelles ainsi que les restes de colle non adhérents, puis dépoussiérer.
- Vérifier la bonne adhérence de la colle sur le support.
- Appliquer le primaire CERMIGRIP ou CERMI-PRIMER C au rouleau, puis laisser sécher 4 heures.



**CONSOMMATION**  
5 kg environ/ m<sup>2</sup>



**LE PLUS**  
Pose sur sol chauffant, chape anhy-drite



**LE CONSEIL**  
Pour la pose de grands formats sur sol chauffant utiliser CERMIFLEX ALG



Peigne adapté à chaque usage et consommation de poudre en kilo par m<sup>2</sup>.

		S ≤ 120 cm <sup>2</sup>	S ≤ 300 cm <sup>2</sup>	S ≤ 500 cm <sup>2</sup>	S ≤ 1100 cm <sup>2</sup>	S ≤ 2000 cm <sup>2</sup>	S ≤ 3600 cm <sup>2</sup>
Mur intérieur	cloison ou doublage terre cuite béton cellulaire	U6 (3,5 kg)	U6 <sup>(1)</sup> (3,5 kg)		U9* (7 kg)		
	enduit ciment béton					U9* (7 kg)	
SOL INTERIEUR		U6 (3,5 kg)	U9 (4,5 kg)	U9 <sup>(1)</sup> (4,5 kg)	U9* (7 kg)	E10* (8 kg)	
SOL EXTERIEUR		U6* (5 kg)		U9* (7 kg)		E10* (8 kg)	
MUR EXTERIEUR		U6* <sup>(2)</sup> (5 kg)		U9* <sup>(2)</sup> (7 kg)		E10* <sup>(2)</sup> (8 kg)	

\* Double encollage obligatoire par beurrage de l'envers des carreaux.  
(1) double encollage obligatoire pour les carreaux de faible porosité.  
(2) limitation aux pierres de porosité < à 5 % et format limité à 1100 cm<sup>2</sup>

Emplois non visés.  
Emploi en façade : hauteur limitée à 6 m.

## PISCINES

Le CERMICOL EXTRA FLEX est recommandé pour la pose de carrelages en piscines. Il est conseillé de laver le béton à haute pression. Mise en eau du bassin :  
- 5 jours après le jointoiement.

### NETTOYAGE DES OUTILS

Immédiatement à l'eau claire.

Fabrications auto-contrôlées.

### REMARQUES

Contient du ciment, éviter le contact avec la peau et les yeux, caustique. Nous garantissons la constance de qualité de nos produits. Nos renseignements techniques sont donnés de bonne foi, dans l'état actuel de nos connaissances. Ils ne peuvent engager la responsabilité de notre société lors de la mise en oeuvre de nos produits. En cas de doute, il appartient à l'utilisateur de procéder à des essais préalables et suffisants ou de nous consulter si nécessaire.



**CERMIX**  
SOLUTIONS EXPERTES  
POUR LA CONSTRUCTION

Route de Nyon 39  
CH-1196 Gland  
T +41 22 3542060  
F +41 22 3542069

www.cermix.ch

