

# MORTIER COLLE SOUPLE **CERAMFLEX**

## BICOMPOSANT POUR SUPPORTS DEFORMABLES



- POUR LA POSE DE REVETEMENTS CERAMIQUES SUR SUPPORTS SPECIAUX ET BOIS EN INTERIEUR DE LOCAUX PRIVATIFS



### PRESENTATION

Sac de poudre de 7 kilos.  
Bidon de LATEX 5 litres.  
Conservation : 1 an à l'abri du gel, du soleil et de l'humidité.

### COMPOSITION

Poudre : Liant hydraulique, grains de caoutchouc et adjuvants spéciaux.  
Liquide : émulsion de Latex naturel.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Masse volumique du mélange : 1.
- Temps ouvert : 20 min. environ
- Temps de vie en auge : 3 h environ
- Colle souple à élasticité durable : permet d'absorber diverses contraintes des supports sans affecter le revêtement.
- Sa faible densité permet des consommations en kg/m<sup>2</sup> environ 30 % inférieures aux mortiers colles.
- CERAMFLEX, en pose au sol, apporte une amélioration acoustique grâce à sa très grande souplesse.
- Utilisable en couche régulière de 2 à 6 mm d'épaisseur.

### DOMAINES D'EMPLOI

#### **Supports conformes aux C.P.T.**

A base de ciment et plâtre : Béton, chape et enduit de mortier de ciment, plâtre et plaques de plâtre cartonnées.

En sol, les carrelages doivent être d'un format supérieur à 200 cm<sup>2</sup>, d'épaisseur minimum de 9 mm, et exclusivement de Grès Pressés ou Etirés, ou Pierres naturelles.

#### **Autres emplois**

- En mural intérieur :
  - Fibres-ciment et dérivés
  - Panneaux bois CTB.H/CTB.X ou analogues (parois EA)
  - Matériaux composites, polyester (sablé ou non), tôle laquée, tôle inox ou surface peinte : nous consulter.

Sont exclus les métaux nus.
- en sol intérieur :
  - en local privatif (U2SP2 maximum).
  - Plancher de panneaux bois CTB.H/CTB.X ou analogues, conforme au DTU 51.3. Voir Fiche Conseil n°44.

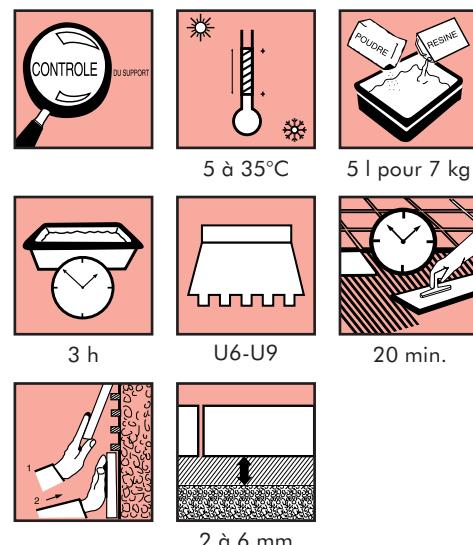
### ETAT DES SUPPORTS

Les tolérances de planéité sont de 5 mm sous la règle de 2 ml.

Etat de surface, sain, propre, résistant, exempt de



MORTIERS COLLES



poussières et d'huile de décoffrage, ne ressautant pas l'humidité.

– **Sol bois** : Vérifier que le plancher soit en bon état, bien vissé, rigide et sans flexion. (Renforcer la stabilité et la fixation si nécessaire).

– **Panneaux muraux** : Bois, fibres-ciment... Vérifier particulièrement la bonne fixation de ces panneaux. Voir règles de montage du support.

## REVETEMENTS ASSOCIES

Tous les produits Céramiques, Grès pressés et étirés, faïence, terre cuite, pierres naturelles (la nature de certaines pierres peut conduire à un tâchage : faire un essai préalable).

La masse surfacique du produit de revêtement est limitée à 40 kg/m<sup>2</sup> en mural.

## MISE EN OEUVRE

- Température de mise en œuvre comprise entre + 5° et + 35° C.

En hiver, ne pas poser sur support gelé.

### Gâchage :

- Agiter fortement le bidon de LATEX pour homogénéiser le produit.
- Mélanger la poudre avec le LATEX dans les proportions de 7 kilos de poudre pour 5 litres de LATEX. Une fois le mélange bien homogène, laisser reposer 15 minutes, puis rebattre énergiquement avant utilisation.

### Application :

- Etaler le CERAMFLEX en couche régulière sur le support et régler la surface à l'aide du peigne.
- Procéder par simple ou double encollage.
- Appuyer fortement le carreau dans le lit de colle jusqu'à écrasement complet des sillons frais.
- Ménager des joints inter-carreaux de :
  - 3 mm minimum en mural
  - 5 à 6 mm minimum en sol.

Peigne adapté à chaque usage et consommation de mélange (poudre + latex) en kilos par m<sup>2</sup> (sa faible densité permet des consommations en kg/m<sup>2</sup>, environ 30 % inférieures aux mortiers colles).



## FINITION

Les joints ne peuvent être comblés qu'après séchage de la colle - 48 heures environ.

Utiliser la gamme des CERMIJOINT-CERMICOLOR-CERMIJOINT TX - avec adjuvantation de CERMILATEX.

- Sur support déformable, en sol et en façade : utiliser le CERMIJOINT SOUPLE qui permet de s'affranchir des joints de fractionnement tous les 60 m<sup>2</sup> en façade. Le temps de séchage de la colle dépend du format et de la porosité du carreau et de celle du support ; dans certains cas extrêmes, il peut demander plusieurs jours.

## CERTIFICATS - TEXTES DE REFERENCE



n° 91/2665

- CPT n° 3265, 3266 et 3267 d'Oct. 2000
- DTU 51.3 et directives du CTBA
- Guide de rénovation de revêtement de sol cahier n° 2055.3 de Janv. 86.

	S ≤ 50 cm <sup>2</sup>	S ≤ 200 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>	
SOL INTERIEUR	//////	//////		U6*	(3 kg)	U9*	(4 kg)
MUR INTERIEUR			U6	(2 kg)		U9*	(4 kg)
MUR EXTERIEUR	U6	(2 kg)	U6*	(3 kg)		U9*	(4 kg)

\* Double encollage obligatoire par beurrage de l'envers des carreaux.

////// Emplois non visés

## PISCINES

Les qualités du CERAMFLEX en font un produit particulièrement adapté pour la pose de céramique en piscine (formats supérieurs aux 5 x 5).

Il convient cependant :

- de réaliser un "bain plein" de mortier sans formation de cavités dans le plan de collage avec un transfert total de colle au dos des carreaux.
- de mettre la piscine en eau après 28 jours minimum.

Nous garantissons la constance de qualité de nos produits. Les recommandations générales contenues dans cette notice sont issues de nos essais et de notre expérience.

Elles ne peuvent prendre en compte ni les conditions d'application spécifiques de chaque chantier, ni la mise en œuvre sur lesquelles nous n'avons aucune influence.

Il convient par ailleurs de respecter la réglementation en vigueur.