

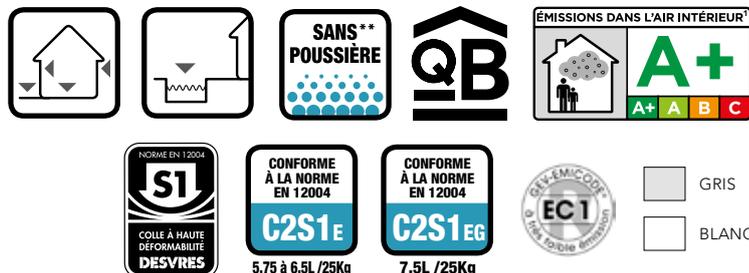
# MORTIERS COLLES POUR CARRELAGE

## CERMIFLEX

GÂCHAGE NORMAL OU FLUIDE

GAMME EXCELLENCE

- Pour la pose de tous revêtements céramiques et similaires en simple ou double encollage
- Déformable et temps ouvert allongé
- Collage direct sur ancien carrelage et planchers rayonnants électriques (PRE)
- Façades
- Piscines



### CONSOMMATION

6 kg environ/m<sup>2</sup>.



### LE PLUS

Permet de pratiquer le simple ou le double encollage selon le taux de gâchage.



### LE CONSEIL

Pour la finition en façade, utiliser le CERMIJOINT BM.



Sac de 25 kg.

Conservation : 2 ans dans l'emballage fermé et à l'abri de l'humidité.

Chaque sac présente un code de fabrication facilement identifiable.

## COMPOSITION

Liant hydraulique gris ou blanc, sables de granulométrie étudiée, résines redispersables, adjuvants spéciaux de type cellulosique et autres assurant la régulation de prise, le pouvoir collant et la rhéologie.

### CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- Temps de repos avant étalement ..... 5 min
- Durée pratique d'utilisation (DPU) ..... 2 h
- Temps ouvert pratique ..... 30 min
- Délai d'ajustabilité ..... 20 min
- Temps d'attente avant jointoiment ..... 24 à 48 h
- Délai de mise en circulation des sols ..... 48 h



Contrôle du support



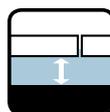
Température de mise en œuvre



Temps ouvert moyen 30 min



Temps de vie en auge 2 h



2 à 10 mm



5,75 L à 6,5 L en mur/sol  
7,5 l en sol\*



U6 - U9  
E10 - E15



## DOMAINES D'EMPLOI

Supports conformes à la NF DTU 52.2.

### EN MURAL INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR :

- Béton banché ou préfabriqué
- Enduit base ciment conforme au DTU 26.1
- Plaques de plâtre cartonnées
- Cloisons de carreaux de terre cuite
- Bloc de béton cellulaire
- Enduit monocouche (CS IV)

### EN SOL INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR :

- Dallage sur terre plein,
- Planchers béton, dalles ou chapes,
- Sols chauffants, y compris PRE, planchers réversibles (pour les grands formats 3 600 à 10 000 cm<sup>2</sup>, utiliser le CERMIFACE avec le CERMIFLEX).
- SEL CERMITANCHE / CERMIPROOF ST
- SEL Sablé

### AUTRES EMPLOIS EN INTÉRIEUR :

Application sans primaire

- Doublage en panneaux de polystyrène revêtus prêts à carrelé
- Chape et béton allégés
- Procédé de protection à l'eau (SPEC et membrane PPE) avec système CERMIFACE
- Chape sèche (plaques spécial sol)

Application avec primaire CERMIFILM

- Chape sulfate de calcium

**RÉNOVATION EN INTÉRIEUR :**

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

**Application sans primaire**

- Anciens revêtements céramiques
- Dalles semi-flexibles

**Application avec primaire CERMIGRIP ou CERMIPRIM RAPID**

- Dalles vinyles rigides et dures,
- Anciennes colles

- Anciens PVC homogènes en lés sans sous-couche
- Ancienne peinture abrasée
- Chape asphalte non sablée

**PISCINES, CUVES, FONTAINES :**

Avec SEL CERMIPROOF ST

**REVÊTEMENTS ASSOCIÉS****CONFORMES À LA NF DTU 52.2.**

- Grés pressés, étirés, cérame fins vitrifiés et porcelainés.
- Terre-cuite ; briquettes, pavés, carreaux.
- Pierres naturelles, marbres, granits, laves. (Utiliser le CERMIFLEX blanc ou CERMISTONE).

- Divers : Briare, pâte de verre, faïence.
- Dalles ciment reconstituées et pressées.
- Eléments moulés et coulés base ciment (Nous consulter). La masse surfacique est limitée à 40 kg/m<sup>2</sup> en mural.

**MISE EN ŒUVRE****GÂCHAGE**

- 5,75 à 6,5 litres d'eau environ pour 25 kg de poudre dans le cas d'une pose en double encollage en sol ou mur
  - 7,5 litres d'eau environ (\*± 0,375 L) pour 25 kg de poudre dans le cas d'une pose en simple encollage en sol uniquement.
- Laisser reposer la pâte gâchée 5 minutes environ avant emploi.

Peigne adapté à chaque usage et consommation de poudre en kilos par m<sup>2</sup> pour le gâchage normal.

		S ≤ 300 cm <sup>2</sup>	S ≤ 500 cm <sup>2</sup>	S ≤ 1200 cm <sup>2</sup>	S ≤ 2000 cm <sup>2</sup>	S ≤ 2200 cm <sup>2</sup>	S ≤ 3600 cm <sup>2</sup>	S ≤ 10 000 cm <sup>2</sup>
MUR INTÉRIEUR	cloison ou doublage terre cuite béton cellulaire	U6 (3,5 kg)		U9* (7 kg)				
	enduit ciment béton						E10* (8 kg)	
SOL INTÉRIEUR		U6 (3,5 kg)	U9 (4,5 kg)	U9 <sup>(1)</sup> (4,5 kg)	U9* (7 kg)		E10* (8 kg)	E15* <sup>(4)</sup> (12 kg)
SOL EXTÉRIEUR		U6* (3,5 kg)	U9* (4,5 kg)		E10* (7 kg)		E10* <sup>(2)</sup> (8 kg)	
MUR EXTÉRIEUR		U6* <sup>(3)</sup> (5 kg)	U9* <sup>(3)</sup> (7 kg)		U9* <sup>(3)</sup> (8 kg)	E10* <sup>(3)</sup> (8 kg)		

Peigne adapté à chaque usage et consommation de poudre en kilos par m<sup>2</sup> pour le gâchage fluide.

	120 cm <sup>2</sup> ≤ S ≤ 1100 cm <sup>2</sup>	S ≤ 2200 cm <sup>2</sup>	S ≤ 3600 cm <sup>2</sup>	S ≤ 10000 cm <sup>2</sup>
SOL INTÉRIEUR	U9 (5 kg)	E10 (6 à 7 kg)		8x10x20 ou 1/2 lune 20 (8 kg)
SOL EXTÉRIEUR ▲	E10 (6 kg)	E10 <sup>(5)</sup> (7 kg)	E10 <sup>(6)</sup> (7 kg)	

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

▲ Sol extérieur : ciment dosé à 350 kg/m<sup>3</sup> et comportant une pente suffisante (1,5 cm/m)

<sup>(1)</sup> Double encollage obligatoire pour les carreaux de faible porosité selon DTU.

<sup>(2)</sup> Hors DTU

<sup>(3)</sup> Limitation à 3600 cm<sup>2</sup> pour les pierres de porosité > 2 % et à 6 m de haut. / à 2000 cm<sup>2</sup> pour les pierres de porosité ≤ 2 %. En façade : hauteur de l'ouvrage limitée à 28 m pour S ≤ 2000 cm<sup>2</sup> et 6 m pour S ≤ 3600 cm<sup>2</sup>

<sup>(4)</sup> Nous consulter : exigences supplémentaires :

– carreaux de longueur maximale 120 cm, de courbure et de voile 1 mm maximum.

– supports béton et chape de planéité 3 mm maximum sous la règle de 2 m.

<sup>(5)</sup> limitation DTU : au delà nous consulter.

<sup>(6)</sup> uniquement les pierres naturelles

Emplois non visés.

**FINITION**

Réalisation des joints 24 à 48 heures après la pose.  
Le trafic piétonnier peut intervenir dans les deux jours.

\*\* Entre 70 et 85% de réduction des poussières avant gâchage

(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).