

# Certificat

## Mortiers et produits connexes

### Colle à carrelage - Mortier Colle à double taux de gâchage

## CERMIPLUS XL FLEX 2.0 (gris et blanc)

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification QB 11 Mortiers et Produits connexes en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ces référentiels.

En vertu de la présente décision, le CSTB accorde à :

**La société** CERMIX  
BP 14 FR - 62240 DESVRES  
**Usine** FR - 62240 DESVRES

le droit d'usage de la marque Mortiers et produits connexes pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque QB et le référentiel mentionné ci-dessus.



06 MC 307

**Décision de reconduction n° 3037-06 MC 307 du 18 février 2021**

**Cette décision se substitue à la décision n° 2505-06 MC 307 du 22 mai 2017**

Sauf retrait, suspension, ou modification, ce certificat est valide.

Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

## CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Selon la norme NF EN 12004-1 :

A ce Certificat QB est attachée la classification suivante :

**C2-S1 - E (consistance normale)**

**C2-S1 - EG (consistance fluide)**

La caractéristique « G » est complémentaire à la norme produit NF EN 12004-1.

### Autres caractéristiques :

- > Adhérence sur les chapes à base de sulfate de calcium après primaire : **Chape sulfate de calcium après primaire**
- > Collage de carrelage en façade : **Façade** (consistance normale)
- > Collage de carrelage sur plancher rayonnant électrique : **PRE Plancher Rayonnant Electrique**
- > Adhérence sur anciens revêtements sans primaire en sols et en murs intérieurs : **Rénovation sans primaire sur carrelage émaillé**
- > Adhérence sur anciens revêtements sans primaire en sols intérieurs : **Rénovation sans primaire sur dalles plastiques semi-flexibles**

Ce certificat comporte 1 page et 1 page d'annexe.

### Correspondant :

Courriel : [mortiers@cstb.fr](mailto:mortiers@cstb.fr)  
Tél. : 01 61 44 81 38

Pour le CSTB  
Pour le Président

Edwige PARISEL

## CONDITIONS D'EMPLOI DU MORTIER COLLE POUR INFORMATION

### CERMIPLUS XL FLEX 2.0 (gris et blanc)

#### DOMAINE D'EMPLOI

- Sols intérieurs et extérieurs
  - Murs intérieurs (consistance normale)
  - Chape sulfate de calcium après primaire
  - Façade et murs extérieurs (consistance normale)
  - PRE Plancher Rayonnant Electrique
  - Rénovation sans primaire sur carrelage émaillé
  - Rénovation sans primaire sur dalles plastiques semi-flexibles
- La fonction "Réducteur de poussière" n'est pas examinée dans le cadre de la certification.

#### GÂCHAGE DU PRODUIT - OUVRABILITÉ DE LA PÂTE

- Taux de gâchage :
  - Consistance normale : 28 % d'eau par rapport au poids de poudre (soit 7 l d'eau pour un sac de 25 kg).
  - Consistance fluide : 32 % d'eau par rapport au poids de poudre (soit 8 l d'eau pour un sac de 25 kg).
- Temps de repos : 5 min environ.
- Durée pratique d'utilisation : 3 h
- Temps d'ajustabilité pratique sur chantier : 30 min environ.

#### PREPARATION DES SUPPORTS

Support	Préparations particulières
Béton cellulaire (consistance normale)	😊
Chape fluide à base de sulfate de calcium	👉📄
Chape asphalte non sablée	👉📄
Traces de colle en sol	👉📄
Anciennes dalles plastiques semi-flexibles	😊
Ancien carrelage émaillé non poncé	😊
Ancienne peinture de sol	👉📄
📄 avec primaire spécifié dans la fiche d'emploi des primaires de la Société 😊 application sans primaire    📄 voir dispositions complémentaires ci-dessous	

#### DISPOSITIONS COMPLEMENTAIRES

##### Chape fluide à base de sulfate de calcium :

- > Traitement de la périphérie en local E2 : bande de renfort AR12 ou AR12C marouflée dans CERMICRYL (400 g/m²). Laisser sécher 3 h au moins, puis appliquer une seconde couche de CERMICRYL (400 g/m²). Laisser sécher 16 h au moins.
- > Produits de jointoiement associés :
  - sur sol chauffant : CERMIJOINT SOUPLE de la Société CERMIX,
  - en local E2 : CERMIJOINT SOUPLE de la Société CERMIX.

##### Façade :

Le produit CERMIJOINT SOUPLE de module d'élasticité  $\leq 8\,000$  MPa utilisé pour le jointoiement des carreaux permet de s'affranchir des joints de fractionnement en façade.

#### CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT

84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2

Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – Fax : +33 (0)1 64 68 89 94 – [www.cstb.fr](http://www.cstb.fr)

MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS