

# Certificat

**Mortiers et produits connexes**  
**Colle à carrelage - Mortier Colle**

## PRB COL MONOFLEX HP (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** PRB  
Rue de la Tour - CS 10018 FR - 85150 LES-ACHARDS  
**Usine** FR - 85150 LA-MOTHE-ACHARD

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.



49 MC 228

Décision de reconduction n° 2994-49 MC 228 du 07 octobre 2020  
Cette décision se substitue à la décision n° 2641-49 MC 228 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**

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
- > 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 2 pages d'annexes.

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

Pour le CSTB  
Pour le Président

  
Edwige PARISEL

Annexe du certificat

Décision n° 2994-49 MC 228 du 07 octobre 2020

## CONDITIONS D'EMPLOI DU MORTIER COLLE POUR INFORMATION PRB COL MONOFLEX HP (gris et blanc)

### DOMAINE D'EMPLOI

- Sols intérieurs et extérieurs
- Murs intérieurs
- Chape sulfate de calcium après primaire
- Façade et murs extérieurs
- PRE Plancher Rayonnant Electrique
- Rénovation sans primaire sur carrelage émaillé
- Rénovation sans primaire sur dalles plastiques semi-flexibles

### GÂCHAGE DU PRODUIT - OUVRABILITÉ DE LA PATE

- Taux de gâchage :  
version grise : de 26 à 28 % d'eau par rapport au poids de poudre (soit 6,5 l à 7 l d'eau pour un sac de 25 kg).  
version blanche : de 25 à 27 % d'eau par rapport au poids de poudre (soit 6,2 l à 6,8 l d'eau pour un sac de 25 kg).
- Temps de repos : 5 min environ.
- Durée pratique d'utilisation : 2 h
- Temps d'ajustabilité pratique sur chantier : 20 min environ.

### PREPARATION DES SUPPORTS

Support	Préparations particulières
Béton cellulaire	😊
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 PREFOND ARM 120 ou PRB BANDE DE RENFORT marouflée dans PRESERFOND (400 g/m²). Laisser sécher 2 h au moins, puis appliquer une seconde couche de PRESERFOND (400 g/m²). Laisser sécher 15 h au moins.
- > Produits de jointoiement associés :
  - o sur sol chauffant : PRB JOINT SOUPLE, PRB JOINT HPR de la Société PRB.
  - o en local E2 : PRB JOINT SOUPLE de la Société PRB.

#### Façade :

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