

# Certificat

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

### (EDILIS) COLLE SOUPLE ALLEGEE (gris)

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** CHAUSSON MATERIAUX  
Centre commercial Hexagone - 60 rue de Fenouillet - BP34140 FR - 31142 SAINT-ALBAN CEDEX  
**Usine** FR - 01150 SAINT-VULBAS

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.



284 MC 484

**Décision de reconduction n° 2979-284 MC 484 du 27 avril 2020**

**Cette décision se substitue à la décision n° 2809-284 MC 484 du 29 mai 2018**

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 NF EN 12004-1

Autres caractéristiques :

- > 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 3 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° 2979-284 MC 484 du 22 avril 2020

## CONDITIONS D'EMPLOI DU MORTIER COLLE POUR INFORMATION (EDILIS) COLLE SOUPLE ALLEGEE (gris)



### DOMAINE D'EMPLOI

- Sols intérieurs et extérieurs
- Murs intérieurs (consistance normale)
- Façades et murs extérieurs (consistance normale)
- PRE Plancher Rayonnant Electrique
- Rénovation sans primaire sur carrelage émaillé
- Rénovation sans primaire sur dalles plastiques semi-flexibles

### GÂCHAGE DU PRODUIT - OUVRABILITÉ DE LA PÂTE

- Consistance normale : de 48 à 51 % d'eau par rapport au poids de poudre (soit 7,2 l à 7,6 l d'eau pour un sac de 15 kg).
- Consistance fluide : de 55 à 56 % d'eau par rapport au poids de poudre (soit 8,3 l à 8,4 l d'eau pour un sac de 15 kg).
- Temps de repos : 5 min environ.
- Durée pratique d'utilisation : 2 h
- Temps d'ajustabilité pratique sur chantier : 15 à 20 min environ.

### PRÉPARATION DES SUPPORTS

Support	Préparation particulière
Béton cellulaire	😊
Traces de colle en sol	
Anciennes dalles plastiques semi-flexibles	😊
Ancien carrelage émaillé non poncé	😊
	avec primaire spécifié dans la fiche d'emploi des primaires de la Société
😊	application sans primaire

### DISPOSITIONS COMPLÉMENTAIRES

#### Consommations :

La consommation est précisée en pages 3 et 4 en fonction de l'ouvrage (murs ou sols intérieurs ou extérieurs) et du revêtement (carreaux céramiques ou pierres naturelles).

Annexe du certificat

Décision n° 2979-284 MC 484 du 22 avril 2020

## (EDILIS) COLLE SOUPLE ALLEGEE (gris)

Consommations en kg de poudre par m<sup>2</sup> pour information

Les valeurs ci-après se substituent aux valeurs des documents de mise en œuvre cités dans le référentiel de certification QB 11 « Mortiers et produits connexes » en raison de la densité de la colle

### MURS INTÉRIEURS (consistance normale uniquement)

Surface S des éléments de revêtement (cm <sup>2</sup> )	S ≤ 50	50 < S ≤ 500	500 < S ≤ 2200	2200 < S ≤ 3600 (*)
Mortier colle (kg de poudre par m <sup>2</sup> ) (exemple de spatule)	1 (U3)	2 (U6)	3,5 (U9)	4 (U9)

(\*) Uniquement avec un mortier colle C2-S1/S2 et une hauteur de pose inférieure à 6 m

### MURS EXTÉRIEURS (consistance normale uniquement)

Surface S des éléments de revêtement (cm <sup>2</sup> )	S ≤ 50	50 < S ≤ 300	300 < S ≤ 1200	1200 < S ≤ 2200	2200 < S ≤ 3600 (*)
Consommation de poudre (kg/m <sup>2</sup> ) (exemple de spatule)	2 (U6)	3,5 (U6)	4 (U9)	4,5 (U9)	5,5 (U9)

(\*) Uniquement pour les carreaux céramiques d'absorption d'eau > 0,5 % ou les pierres naturelles

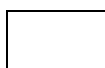
### SOLS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS : pose de carreaux céramiques (consistance normale)

Surface S des carreaux (cm <sup>2</sup> )	S ≤ 50		50 < S ≤ 300		300 < S ≤ 500		500 < S ≤ 1200		1200 < S ≤ 2200		2200 < S ≤ 3600	
	Absorption en eau (%)											
	E ≤ 0,5 et E > 0,5											
	E ≤ 0,5			E > 0,5			E ≤ 0,5			E > 0,5		
SOL INTÉRIEUR (exemple de spatule)	1 (U3)	2 (U6)	2,5 (U9)	3,5 (U9)	2,5 (U9)	4 (U9 ou demi lune Ø 20)	4,5 (8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)					
SOL EXTÉRIEUR (exemple de spatule)	1 (U3)	3 (U6)	3,5 (U9)	4 (U9)	4,5 (8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	X						

NOTE : la surface maximale des pâtes de verre et émaux de Briare est limitée à 300 cm<sup>2</sup>

### SOLS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS : pose de pierres naturelles (consistance normale)

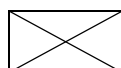
Surface S des pierres naturelles (cm <sup>2</sup> )	S ≤ 50		50 < S ≤ 300		300 < S ≤ 500		500 < S ≤ 1200		1200 < S ≤ 2200		2200 < S ≤ 3600	
	Porosité ouverte (%) (NF EN 1936)											
	≤ 2 et > 2											
	≤ 2			> 2			≤ 2			> 2		
SOL INTÉRIEUR (exemple de spatule)	1 (U3)	2 (U6)	2,5 (U9)	3,5 (U9)	2,5 (U9)	4 (U9 ou demi lune Ø 20)	4,5 (8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)					
SOL EXTÉRIEUR (exemple de spatule)	1 (U3)	3 (U6)	3,5 (U9)	4 (U9)	4,5 (8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	5,5 (8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)						



Simple encollage



Double encollage



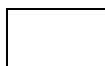
Pose collée non admise

**SOLS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS : pose de carreaux céramiques (consistance fluide)**

Surface des carreaux (cm <sup>2</sup> )	120 < S ≤ 1200	1200 < S ≤ 2200	2200 < S ≤ 3600
SOL INTÉRIEUR (exemple de spatule)	2,5 (U9, denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	3 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	4 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20))
SOL EXTÉRIEUR (exemple de spatule)	3 (U9, denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	3,5 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	X

**SOLS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS : pose de pierres naturelles (consistance fluide)**

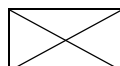
Surface des pierres naturelles (cm <sup>2</sup> )	120 < S ≤ 1200	1200 < S ≤ 2200	2200 < S ≤ 3600
SOL INTÉRIEUR (exemple de spatule)	2,5 (U9, denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	3 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	3,5 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)
SOL EXTÉRIEUR (exemple de spatule)	3 (U9, denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	3,5 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	4 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)



Simple encollage



Double encollage



Pose collée non admise