



Certificat

Mortiers et produits connexes Colle à carrelage - Mortier Colle à double taux de gâchage

CARESOFLEX HP ALLEGE (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 CARESO

29 rue du Colisée FR - 75008 PARIS

Usine FR - 28700 AUNEAU

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.



Décision de reconduction n° 3225-36 MC 604 du 27 février 2024 Cette décision se substitue à la décision n°3183-36 MC 604 du 23 janvier 2024

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.

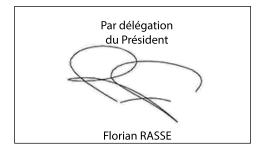
Autres caractéristiques :

- > 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 : Rénovation sans primaire sur carrelage émaillé
- > Adhérence sur anciens revêtements sans primaire en sols intérieurs : Rénovation sans primaire sur dalles plastiques semiflexibles

Ce certificat comporte 1 page et 3 pages d'annexes.

Correspondant:

Courriel : mortiers@cstb.fr Tél. : 01 61 44 81 38









Annexe du certificat

Décision n°3225-36 MC 604 du 27 février 2024

CONDITIONS D'EMPLOI DU MORTIER COLLE POUR INFORMATION

CARESOFLEX HP ALLEGE (gris)

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

GÂCHAGE DU PRODUIT - OUVRABILITÉ DE LA PATE

- Taux de gâchage :
 - Consistance normale: de 37 à 39 % d'eau par rapport au poids de poudre (soit 5,6 l à 5,8 l d'eau pour un sac de 15 kg).
 - Consistance fluide: de 43 à 45 % d'eau par rapport au poids de poudre (soit 6,4 l à 6,8 l d'eau pour un sac de 15 kg).
- Temps de repos : 10 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				
Traces de colle en sol				
Anciennes dalles plastiques semi-flexibles	©			
Ancien carrelage émaillé non poncé	(3)			
avec primaire spécifié dans la fiche d'emploi des primaires de la Société				
application sans primaire				

DISPOSITIONS COMPLEMENTAIRES

Chape fluide à base de sulfate de calcium :

- > Traitement de la périphérie en local E2 : bande de renfort ANGLETANCHE marouflée dans CARESOPROTECT (400 g/m²). Laisser sécher 2 h au moins, puis appliquer une seconde couche de CARESOPROTECT (400 g/m²). Laisser sécher 12 h au moins.
- > Produits de jointoiement associés :
 - o sur sol chauffant : CARESOJOINT SOUPLE de la Société CARESO,
 - o en local E2 : CARESOJOINT SOUPLE de la Société CARESO.

Consommations:

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





Annexe du certificat

Décision n° 3225-36 MC 604 du 27 février 2024

CARESOFLEX HP ALLEGE (gris)

Consommations en kg de poudre par m² 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 INTERIEURS (consistance normale uniquement)

de revêtement (cm²)	S ≤ 50	50 < S ≤ 500	500 < S ≤ 2200	2200 < S ≤ 3600 (*)
Mortier colle (kg de poudre par m²) (exemple de spatule)	1 (U3)	2,5 (U6)	4 (U9)	5 (U9)

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

MURS EXTERIEURS (consistance normale uniquement)

Surface S des éléments de revêtement (cm²)	S ≤ 50	50 < S ≤ 300	300 < S ≤ 1200	1200 < S ≤ 2200	2200 < S ≤ 3600 (*)
Consommation de poudre (kg/m²) (exemple de spatule) 2,5 (U6) (U6) (U6) (U9) (U9) (U9) (U9)					
(*) Uniquement pour les carreaux céramiques d'absorption d'eau > 0,5 % ou les pierres naturelles					

SOLS INTERIEURS ET EXTERIEURS (consistance normale) : pose de carreaux céramiques

Surface S des carreaux (cm²)	S ≤ 50	50 < S ≤ 300	300 < S ≤ 500	500 < S	5 ≤ 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	t E > 0,5	
SOL INTERIEUR (exemple de spatule)	1 (U3)	2,5 (U6)	3 (U9)	4 (U9)	3 (U9)	5 (U9 ou demi lune Ø 20)	5,5 (8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)
SOL EXTERIEUR (exemple de spatule)	1 (U3)	3,5 (U6)	4 (U9)	5 (U9)		5,5 (8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	
NOTE : la surface maximale des pâtes de verre et émaux de Briare est limitée à 300 cm²							

SOLS INTERIEURS ET EXTERIEURS (consistance normale) : pose de pierres naturelles

Surface S des pierres naturelles (cm²)	S ≤ 50	50 < S ≤ 300	300 < S ≤ 500	500 < S	5 ≤ 1200	1200 < S ≤ 2200	2200 < S ≤ 3600
Porosité ouverte (%) (NF EN 1936)	≤ 2 et > 2			≤ 2	> 2	≤ 2 e	t > 2
SOL INTERIEUR (exemple de spatule)	1 (U3)	2,5 (U6)	3 (U9)	4 (U9)	3 (U9)	5 (U9 ou demi lune Ø 20)	5,5 (8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)
SOL EXTERIEUR (exemple de spatule)	1 (U3)	3,5 (U6)	4 (U9)		5 J9)	5,5 (8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	6,5 (8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)

Simple	encollage	Double encollage		Pose collée non admise
--------	-----------	------------------	--	------------------------





Annexe du certificat

Décision n° 3225-36 MC 604 du 27 février 2024

CARESOFLEX HP ALLEGE (gris)

Consommations en kg de poudre par m² 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

SOLS INTERIEURS ET EXTERIEURS (consistance fluide) : pose de carreaux céramiques

Surface des carreaux (cm²)	120 < S ≤ 1200	1200 < S ≤ 2200	2200 < S ≤ 3600
SOL INTERIEUR (exemple de spatule)	3,5 (U9, denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	4 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	5,5 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20))
SOL EXTERIEUR (exemple de spatule)	4 (U9, denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	4,5 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	

SOLS INTERIEURS ET EXTERIEURS (consistance fluide) : pose de pierres naturelles

Surface des pierres naturelles (cm²)	120 < S ≤ 1200	1200 < S ≤ 2200	2200 < S ≤ 3600
SOL INTERIEUR (exemple de spatule)	3,5 (U9, denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	4 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20	4,5 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)
SOL EXTERIEUR (exemple de spatule)	4 (U9, denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	4,5 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	5,5 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)

Simple encollag	9	Double encollage	Pose collée non admise