

Certificat

Mortiers et produits connexes Colle à carrelage - Mortier Colle

SERVOFLEX TRIO SUPERTEC (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 KIESEL BAUCHEMIE GmbH
Wolf Hirth Strasse 2 - Postfach 708 DE - 73730 ESSLINGEN
Usine DE - 73730 ESSLINGEN

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. Les exigences générales de la marque QB se substituent aux exigences générales de la marque Certifié CSTB Certified à compter du 1^{er} octobre 2015. En outre, jusqu'à la fin de période transitoire arrêtée suivant les modalités définies dans les exigences générales de la marque QB, le droit d'usage de la marque Certifié CSTB Certified est maintenu.



118 MC 310

Décision de reconduction n° 2552-118 MC 310 du 22 mai 2017
Cette décision annule et remplace la décision n° 2352-118 MC 310 du 19 mai 2016
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 :

A ce Certificat QB est attachée la classification suivante :

C2-S1 - EG

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

Autres caractéristiques :

- > Adhérence sur les chapes à base de sulfate de calcium après primaire : **Chape sulfate de calcium après primaire**
- > 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**

Ce certificat comporte 1 page et 2 pages d'annexes.

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

Pour le CSTB
Le Directeur Technique

Charles BALOCHE

CONDITIONS D'EMPLOI DU MORTIER COLLE POUR INFORMATION SERVOFLEX TRIO SUPERTEC (gris)

DOMAINE D'EMPLOI

- Sols intérieurs et extérieurs
- Chape sulfate de calcium après primaire
- PRE Plancher Rayonnant Electrique
- Rénovation sans primaire sur carrelage émaillé

conformément aux prescriptions de mise en œuvre définies dans chaque pays et, pour la France, dans le "Document de référence de la certification des colles à carrelage".







GÂCHAGE DU PRODUIT - OUVRABILITÉ DE LA PATE

- Taux de gâchage : de 33 à 35 % d'eau par rapport au poids de poudre (soit 6,6 l à 7 l d'eau pour un sac de 20 kg).
- Temps de repos : 5 min environ.
- Durée pratique d'utilisation : 3 h
- Temps d'ajustabilité pratique sur chantier : 30 min environ.

NATURE DES SUPPORTS

Supports visés dans les documents de mise en œuvre cités dans le « Document de référence de la certification des colles à carrelage ».

PREPARATION DES SUPPORTS

Support	Préparations particulières
Béton cellulaire	☺
Chape fluide à base de sulfate de calcium	 
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  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 BE 120 marouflée dans OKAMUL DF (400 g/m²). Laisser sécher 5 h au moins, puis appliquer une seconde couche de OKAMUL DF (400 g/m²). Laisser sécher 16 h au moins.
- > Produits de jointoiement associés :
 - sur sol chauffant : SERVOFLEX F, SERVOPERL RAPIDE de la Société KIESEL,
 - en local E2 : SERVOFLEX F, SERVOPERL RAPIDE de la Société KIESEL.

Consommations :

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

SERVOFLEX TRIO SUPERTEC (gris)

Consommations en kg de poudre par m² pour information

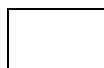
Les valeurs ci-après se substituent aux valeurs des documents de mise en œuvre cités dans le « Document de référence de la classification des colles à carrelage » en raison de la densité de la colle

SOLS INTERIEURS ET EXTERIEURS : pose de carreaux céramiques

Surface des carreaux (cm ²)	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)	4,5 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	6 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)
SOL EXTERIEUR (exemple de spatule)	4,5 (U9, denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	5 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	X

SOLS INTERIEURS ET EXTERIEURS : pose de pierres naturelles

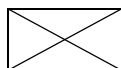
Surface des pierres naturelles (cm ²)	120 < S ≤ 1200	1200 < S ≤ 2200	2200 < S ≤ 3600
SOL INTERIEUR (exemple de spatule)	3,5 (U9, denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	4,5 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	5 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)
SOL EXTERIEUR (exemple de spatule)	4,5 (U9, denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	5 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)	6 (denture 8 x 10 x 20, demi lune Ø 20)



Simple encollage



Double encollage



Pose collée non admise