

Certificat

Mortiers et produits connexes Système de protection à l'eau sous carrelage

E 100 XP

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification QB11 « Mortiers & produits connexes » en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

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

La société **BOSTIK SA**
420 Rue d'Estienne d'Orves - FR-92700 COLOMBES
Usine **FR-77170 COUBERT**

le droit d'usage de la marque QB « 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.



106 PE 11

Décision d'admission n° 020-106 PE 11 du 24 juin 2021
Cette décision se substitue à la décision n° 017-106 PE 11 du 21 mars 2019

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

- Résistance en traction perpendiculaire
- Résistance aux chocs de bille
- Pelage
- Aptitude à l'emploi sur ouvrage flottant
- Aptitude à la tenue en protection à l'eau du traitement sol/mur

Ce certificat comporte 1 page et 3 pages d'annexes.
Correspondant :
Courriel : mortiers@cstb.fr
Tél. : 01 64 68 81 38

Pour le CSTB
Pour le Président



Florent LYON

CONDITIONS D'EMPLOI DU SYSTEME DE PROTECTION A L'EAU SOUS CARRELAGE POUR INFORMATION
E 100 XP

DOMAINE D'EMPLOI

- En sols intérieurs, les locaux sans siphon de sol classés P3 E2 au plus
- En murs, les locaux visés sont les locaux dont les parois sont classées EC au plus selon le « classement des locaux en fonction de l'exposition à l'humidité des parois et nomenclature des supports pour revêtements muraux intérieurs » (e-Cahiers du CSTB, cahier 3567).

MISE EN ŒUVRE DU PROCEDE

- Consommation : 2 couches croisées de 400 g/m² chacune
- Mode d'application : rouleau à poils longs
- Délai de séchage entre 2 couches : 3 h au moins
- Délai de recouvrement : le lendemain de la 2^{ème} couche

NATURE DES SUPPORTS

Supports visés dans le Cahier des Prescriptions Techniques d'exécution des Systèmes de Protection à l'Eau sous Carrelage (CPT SPEC Résine - e-Cahiers du CSTB, cahier 3756).

PREPARATION DES SUPPORTS

PRIMAIRES POUR UNE APPLICATION EN SOLS

		Primaire associé	Matériel d'application	Consommation (g/m ²)	Délai de séchage
Supports neufs nus	Chape à base de sulfate de calcium	GRIP A700 UNIVERSAL	rouleau	environ 150	2 h au moins (sec au toucher)
	Chape sèche	Application directe de la résine sans primaire			
Anciens supports visés ci-dessus revêtus	Carrelage				
	Dalles vinyles semi flexibles				
Planchers de doublage neufs en panneaux de CTB-H ou de CTB-X					
Supports (neufs ou anciens) ragrésés avec un enduit de ragréage P3 adapté, béton (traitement des pieds de cloison)					

CONDITIONS D'EMPLOI DU SYSTEME DE PROTECTION A L'EAU SOUS CARRELAGE POUR INFORMATION
E 100 XP

PRIMAIRES POUR UNE APPLICATION EN MURS

Supports		Primaire associé	Matériel d'application	Consommation (g/m ²)	Délai de séchage
Supports neufs nus	Plaques de plâtre cartonnées H1	Application directe de la résine sans primaire			
	carreaux de plâtre hydrofugés				
	Carreaux de terre cuite	Dilution 2 volumes E 100 XP pour 1 volume d'eau	rouleau	environ 350 de produit dilué	2 h au moins (sec au toucher)
	Béton (traitement des relevés)	Application directe de la résine sans primaire			
	Béton cellulaire	Dilution 2 volumes E 100 XP pour 1 volume d'eau	rouleau	environ 350 de produit dilué	2 h au moins (sec au toucher)
	Enduit ou carreaux de plâtre standards	Dilution 2 volumes E 100 XP pour 1 volume d'eau	rouleau	environ 250 de produit dilué	2 h au moins (sec au toucher)
Anciens supports visés ci-dessus et revêtus	Carrelage	Application directe de la résine sans primaire			
	Peinture				
Anciennes cloisons en plaque de parement en plâtre cartonnées poncées					
Anciennes cloisons en carreaux de plâtre ou avec un enduit au plâtre		Dilution 2 volumes E 100 XP pour 1 volume d'eau	rouleau	environ 250 de produit dilué	2 h au moins (sec au toucher)

MISE EN ŒUVRE DU CARRELAGE

Désignation Colle à carrelage	En murs	En sols
MC 240 FLUIDE & EXPRESS		x
MC 220 EXPRESS		x
MC 200 CHANTIER	x	x
MC 210 PLUS	x	x
MC 310 FLEX HPS	x	x
A200 CONFORT	x	

PRODUITS CONNEXES ASSOCIES AU PROCEDE

Bandes de renfort :

- ARDATOILE 120
- ARDATOILE 500

Angles préformés :

- ANGLE PREFORME RENTRANT AR12
- ANGLE PREFORME SORTANT AS12

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

AUTRE DÉSIGNATION COMMERCIALE ET DISTRIBUTEUR
DU SPEC **E 100 XP** POUR INFORMATION

Désignation commerciale du SPEC	Distributeur
SB SYSTÈME DE PROTECTION A L'EAU SOUS CARRELAGE	BOSTIK SA
BOSTIK IMPERMEABILISATION SOUS CARRELAGE	420 Rue d'Estienne d'Orves FR-92700 COLOMBES