

Déclaration de performance du produit de construction

StoCrete KM

Code d'identification unique du produit type

PROD0656 StoCrete KM

Usage(s) prévu(s)

substitut du béton pour la réfection statique
application manuelle de mortier (3.1)
application de béton et de mortier par projection (3.3)
amélioration de l'enrobage de l'armature par ajout de mortier à liant ciment ou de béton (7.1)

Fabricant

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances

Système 2+ (pour une utilisation dans les bâtiments et les constructions du génie civil)

Système 3 (pour une utilisation soumise aux directives du comportement au feu)

Norme harmonisée

EN 1504-3:2005

Organisme(s) notifié(s)

NB 0921 (système 2+)
NB 0767 (Système 3)

Document d'évaluation européen

Non applicable

Évaluation technique européenne

Non applicable

Organisme d'évaluation technique

Non applicable

Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique

Non applicable

Performance(s) déclarée(s)

Caractéristiques essentielles	Puissance	Cahier des charges technique harmonisé
Comportement au feu	E	système 3 / EN 1504-3:2005
Substances dangereuses	NPD	système 2+ / EN 1504-3
Teneur en ions chlorure	≤ 0,05 %	système 2+ / EN 1504-3
Capacité d'accrochage	NPD	système 2+ / EN 1504-3
Résistance à la carbonatation	NPD	système 2+ / EN 1504-3
Rétrécissement/gonflement entravé (stabilité dimensionnelle)	≥ 1,5 MPa	système 2+ / EN 1504-3
Adhésivité	≥ 1,5 MPa	système 2+ / EN 1504-3
Absorption d'eau capillaire	$w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	système 2+ / EN 1504-3
Tolérance aux variations de températures Partie 1	NPD	système 2+ / EN 1504-3
Contraintes liées au gel/dégel		
Tolérance aux variations de températures Partie 2	≥ 1,5 MPa	système 2+ / EN 1504-3
Contraintes liées aux pluies d'orage		
Tolérance aux variations de températures Partie 4	NPD	système 2+ / EN 1504-3
Contraintes alternées par chaleur sèche		
Résistance à la pression	classement R 3	système 2+ / EN 1504-3
Module d'élasticité	NPD	système 2+ / EN 1504-3

NPD = no performance determined

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

Déclaration de performance 0103-2007-2

Selon le règlement UE N° 305/2011 produits de construction

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

signature Francisco Ramos

Cette copie a été produite mécaniquement et est valable sans signature.

22.04.2024

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

La version actualisée et en vigueur de la déclaration de performance peut être consultée numériquement sur www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

0103-2007-2

09

NB 0921 (système 2+)
NB 0767 (Système 3)

**PROD0656 StoCrete KM
EN 1504-3:2005**

substitut du béton pour la réfection statique
application manuelle de mortier (3.1)
application de béton et de mortier par projection (3.3)
amélioration de l'enrobage de l'armature par ajout de mortier à liant ciment ou de béton (7.1)

Comportement au feu	E
Substances dangereuses	NPD
Teneur en ions chlorure	≤ 0,05 %
Capacité d'accrochage	NPD
Résistance à la carbonatation	NPD
Rétrécissement/gonflement entravé (stabilité dimensionnelle)	≥ 1,5 MPa
Adhésivité	≥ 1,5 MPa
Absorption d'eau capillaire	$w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Tolérance aux variations de températures Partie 1 Contraintes liées au gel/dégel	NPD
Tolérance aux variations de températures Partie 2 Contraintes liées aux pluies d'orage	≥ 1,5 MPa
Tolérance aux variations de températures Partie 4 Contraintes alternées par chaleur sèche	NPD
Résistance à la pression	classement R 3
Module d'élasticité	NPD