

Déclaration de performance du produit de construction

StoCryl RB

Code d'identification unique du produit type	PROD0695 StoCryl RB
Usage(s) prévu(s)	produits de protection de surface - revêtement protection contre la pénétration de substances (1.3) régulation du taux d'humidité (2.2) résistance électrique croissante (8.2)
Fabricant	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	EN 1504-2 : 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 1504-2:2004
Organisme(s) notifié(s)	0921, 0767, 1508
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)	StoCretec OS 5a.1 composé des éléments suivants : StoCrete TF 200 StoCryl RB StoCretec OS 5a.3 composé des éléments suivants : StoCrete TF 204 StoCryl RB StoCretec OS 5a.4 composé des éléments suivants : StoCryl ZB StoCryl RB

Caractéristiques essentielles	Puissance	Cahier des charges technique harmonisé
Comportement au feu	E	système 3 / EN 1504-2:2004
Perméabilité à la vapeur	Classe I	système 2+ / EN 1504-2:2004
Essai d'arrachage pour l'évaluation de l'adhérence	≥ 0,8 (0,5) N/mm ²	système 2+ / EN 1504-2:2004
Comportement antistatique	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Entaille en quadrillage	≤ GT 2	système 2+ / EN 1504-2:2004
Capacité d'accrochage	NPD comme élément de StoCretec OS 5a.1,	système 2+ / EN 1504-

	StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,	2:2004
Exposition artificielle aux conditions météorologiques	aucun défaut visible comme élément de StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,	système 2+ / EN 1504-2:2004
Rétrécissement linéaire	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Résistance contre le choc de température	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Absorption d'eau par capillarité et perméabilité à l'eau	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	système 2+ / EN 1504-2:2004
Coefficient de dilatation thermique	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Résistance aux produits chimiques	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Substances dangereuses	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Adhérence sur le béton mouillé	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Tolérance aux variations de températures	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N}/\text{mm}^2$ comme élément de StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,	système 2+ / EN 1504-2:2004
Perméabilité au gaz carbonique	$sd > 50 \text{ m}$	système 2+ / EN 1504-2:2004
Propriété de pontage des fissures	B 2 (-20 °C) comme élément de StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,	système 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

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:

p.p. Francisco Ramos/Directeur des domaines d'activité Façade et Intérieur

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

26.03.2026

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

0103-6005-5

09

0921, 0767, 1508

**PROD0695 StoCryl RB
EN 1504-2:2004**

produits de protection de surface - revêtement
protection contre la pénétration de substances (1.3)
régulation du taux d'humidité (2.2)
résistance électrique croissante (8.2)

Comportement au feu	E
Perméabilité à la vapeur	Classe I
Essai d'arrachage pour l'évaluation de l'adhérence	≥ 0,8 (0,5) N/mm ²
Comportement antistatique	NPD
Entaille en quadrillage	≤ GT 2
Capacité d'accrochage	NPD comme élément de StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,
Exposition artificielle aux conditions météorologiques	aucun défaut visible comme élément de StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,
Rétrécissement linéaire	NPD
Résistance contre le choc de température	NPD
Absorption d'eau par capillarité et perméabilité à l'eau	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Coefficient de dilatation thermique	NPD
Résistance aux produits chimiques	NPD
Substances dangereuses	NPD
Adhérence sur le béton mouillé	NPD
Tolérance aux variations de températures	≥ 0,8 (0,5) N/mm ² comme élément de StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,
Perméabilité au gaz carbonique	sd > 50 m
Propriété de pontage des fissures	B 2 (-20 °C) comme élément de StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,

