

Déclaration de performance du produit de construction

StoPox SK 41

Code d'identification unique du produit type	PROD0196 StoPox SK 41
Usage(s) prévu(s)	colle pour bâtiment pour le renforcement avec des plaques de renfort collées
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 1504-4:2004
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 1504-4:2004
Durabilité	satisfaisant	système 2+/EN 1504-4:2004
Résistance au cisaillement	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$	système 2+/EN 1504-4:2004
Libération de substance dangereuses	NPD	système 2+/EN 1504-4:2004
Température de transmission au verre	$\geq 40 \text{ °C}$	système 2+/EN 1504-4:2004
Rétrécissement, dilatation	$\leq 0,1 \%$	système 2+/EN 1504-4:2004
Coefficient de dilatation thermique	$\leq 100 \times 10^{-6}$ par K	système 2+/EN 1504-4:2004
Adhésivité/force d'adhérence	Résistance à la dilatation $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ résistance au cisaillement oblique à : 50° $\geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60° $\geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70° $\geq 70 \text{ N/mm}^2$	système 2+/EN 1504-4:2004
Applicabilité	30 min à 23 °C	système 2+/EN 1504-4:2004
Module d'élasticité	$\geq 2\,000 \text{ N/mm}^2$	système 2+/EN 1504-4:2004

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.

06.04.2023

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

0103-4000-1

09

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

PROD0196 StoPox SK 41
EN 1504-4:2004

colle pour bâtiment pour le renforcement avec des plaques de renfort collées

Comportement au feu	E
Durabilité	satisfaisant
Résistance au cisaillement	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$
Libération de substance dangereuses	NPD
Température de transmission au verre	$\geq 40 \text{ °C}$
Rétrécissement, dilatation	$\leq 0,1 \%$
Coefficient de dilatation thermique	$\leq 100 \times 10^{-6}$ par K
Adhésivité/force d'adhérence	Résistance à la dilatation $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ résistance au cisaillement oblique à : 50° $\geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60 ° $\geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70 ° $\geq 70 \text{ N/mm}^2$
Applicabilité	30 min à 23 °C
Module d'élasticité	$\geq 2\,000 \text{ N/mm}^2$