

Ytelseserklæring for byggevaren

StoPox SK 41

Unik identifikasjonskode for produkttypen	PROD0196 StoPox SK 41
Tilsiktet bruksområde	Klebmasse for forsterkning med klebede forsterkningsplater
Produsent	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse	System 2+ (for tilsiktede bruksområder i bygninger og ingeniørtekniske byggverk) System 3 (for tilsiktede bruksområder underlagt forskrifter for brannegenskaper)
Harmonisert standard	EN 1504-4:2004
Teknisk kontrollorgan	NB 0921 (System 2+) NB 0767 (System 3)
Europeisk vurderingsdokument	Ikke relevant
Europeisk teknisk vurdering	Ikke relevant
Teknisk vurderingsorgan	Ikke relevant
Egnet teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon	Ikke relevant

Angitt ytelse

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Brannegenskaper	E	System 3 / EN 1504-4:2004
Holdbarhet	godkjent	System 2+ / EN 1504-4:2004
Skjærfasthet	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$	System 2+ / EN 1504-4:2004
Utslipp av farlige stoffer	NPD	System 2+ / EN 1504-4:2004
Glassovergangstemperatur	$\geq 40 \text{ }^\circ\text{C}$	System 2+ / EN 1504-4:2004
Krymping, svelling	$\leq 0,1 \%$	System 2+ / EN 1504-4:2004
Varmeutvidelseskoeffisient	$\leq 100 \times 10^{-6} / \text{K}$	System 2+ / EN 1504-4:2004
Vedheftvne/adhesjon	Strekfasthet $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ Skråskjærfasthet ved: 50° $\geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60° $\geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70° $\geq 70 \text{ N/mm}^2$	System 2+ / EN 1504-4:2004
Anvendbarhet	30 min ved 23 °C	System 2+ / EN 1504-4:2004
Elastisitetsmodul	$\geq 2 \text{ 000 N/mm}^2$	System 2+ / EN 1504-4:2004

NPD = no performance determined

Ytelsen for ovennevnte vare er i samsvar med angitt ytelse. Denne ytelseserklæringen er utstedt iht. forordning (EF) nr. 305/2011 på eget ansvar av ovennevnte produsent.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

P.p. Francisco Ramos / Head of Business Fields Facade and Interiors

Denne kopien er maskinelt fremstilt og er gyldig uten signatur.

06.04.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Gjeldende versjon av ytelseserklæringen er tilgjengelig på www.sto.com/ce



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

0103-4000-1

09

NB 0921 (System 2+)
NB 0767 (System 3)

PROD0196 StoPox SK 41
EN 1504-4:2004

Klebmasse for forsterkning med klebede forsterkningsplater

Brannegenskaper	E
Holdbarhet	godkjent
Skjærfasthet	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$
Utslipp av farlige stoffer	NPD
Glassovergangstemperatur	$\geq 40 \text{ }^\circ\text{C}$
Krymping, svelling	$\leq 0,1 \%$
Varmeutvidelseskoeffisient	$\leq 100 \times 10^{-6} / \text{K}$
Vedheftevne/adhesjon	Strekfasthet $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ Skråskjærfasthet ved: 50° $\geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60° $\geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70° $\geq 70 \text{ N/mm}^2$
Anvendbarhet	30 min ved 23 °C
Elastisitetsmodul	$\geq 2\,000 \text{ N/mm}^2$