

Prestatieverklaring voor het bouwproduct

StoPox Mörtel standfest

Unieke identificatiecode van het producttype	PROD0194 StoPox Mörtel standfest
Beoogd(e) gebruik(en)	betonherstelproduct voor statisch relevant betonherstel Handmatig aanbrengen van mortel (3.1) Aanstorten van beton (3.2) toevoegen van mortel of beton (4.4)
Fabrikant	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	systeem 2+ (voor toepassingen in gebouwen en ingenieurtechnische bouwwerken) systeem 3 (voor toepassingen waarvoor de brandgedragvoorschriften gelden)
Geharmoniseerde norm	EN 1504-3
Aangemelde instantie(s)	NB 0921 (systeem 2+) NB 0767 (systeem 3)
Europees beoordelingsdocument	niet relevant
Europese technische beoordeling	niet relevant
Technische beoordelingsinstantie	niet relevant
Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie	niet relevant

Aangegeven prestatie(s)		
Belangrijkste kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandgedrag	B-s1, d0 (getest in combinatie met StoPox KSH thix)	systeem 3/EN 1504-3:2005
Gevaarlijke stoffen	NPD	systeem 2+/EN 1504-3
Chloride-ionenconcentratie	≤ 0,05 %	systeem 2+/EN 1504-3
Stroefheid	NPD	systeem 2+/EN 1504-3
Carbonatatie bestendigheid	NPD	systeem 2+/EN 1504-3
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	NPD	systeem 2+/EN 1504-3
Beperkt slinken/zwellen (maatvastheid)	≥ 1,5 MPa	systeem 2+/EN 1504-3
Hechtvermogen	≥ 1,5 MPa	systeem 2+/EN 1504-3
Capillaire wateropname	NPD	systeem 2+/EN 1504-3
Bestand tegen temperatuurschommelingen deel 1 vorst-/dooibelasting	NPD	systeem 2+/EN 1504-3
Bestand tegen temperatuurschommelingen deel 2 belasting door onweersbuiten	NPD	systeem 2+/EN 1504-3
Bestand tegen temperatuurschommelingen deel 4 wisselende belasting door droge warmte	NPD	systeem 2+/EN 1504-3
Druksterkte	Klasse R 3	systeem 2+/EN 1504-3
Elasticiteitsmodule	≥ 15 GPa	systeem 2+/EN 1504-3

NPD = no performance determined

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

P/o Francisco Ramos/ Head of Business Fields Facade and Interiors

Dit afschrift is machinaal gegenereerd en is geldig zonder handtekening.

06.04.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

De momenteel geldende versie van de prestatieverklaring kan op www.sto.com/ce elektronisch worden gedownload.



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

0103-2050-1

09

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

PROD0194 StoPox Mörtel standfest EN 1504-3

betonherstelproduct voor statisch relevant betonherstel
Handmatig aanbrengen van mortel (3.1)
Aanstorten van beton (3.2)
toevoegen van mortel of beton (4.4)

Brandgedrag	B-s1, d0 (getest in combinatie met StoPox KSH thix)
Gevaarlijke stoffen	NPD
Chloride-ionenconcentratie	≤ 0,05 %
Stroefheid	NPD
Carbonatie bestendigheid	NPD
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	NPD
Beperkt slinken/zwellen (maatvastheid)	≥ 1,5 MPa
Hechtvermogen	≥ 1,5 MPa
Capillaire wateropname	NPD
Bestand tegen temperatuurschommelingen deel 1 vorst-/dooibelasting	NPD
Bestand tegen temperatuurschommelingen deel 2 belasting door onweersbuiten	NPD
Bestand tegen temperatuurschommelingen deel 4 wisselende belasting door droge warmte	NPD
Druksterkte	Klasse R 3
Elasticiteitsmodule	≥ 15 GPa

