

Prestatieverklaring voor het bouwproduct

StoCryl BF 700



Unieke identificatiecode van het producttype	PROD3803 StoCryl BF 700	
Beoogd(e) gebruik(en)	Oppervlaktebeschermingsproducten - coating bescherming tegen indringing van stoffen (1.3) regeling van de vochtbalans (2.2) toenemende elektrische weerstand (8.2)	
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 brandgedragsvoorschriften gelden)	
Geharmoniseerde norm	EN 1504-2:2004	
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)	Het product wordt gebruikt in combinatie met StoCryl GW 100.	
Belangrijkste kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandgedrag	B-s1, d0	systeem 3/EN 1504-2:2004
Waterdampdoorlaatbaarheid	klasse I	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Trekproef ter beoordeling van de hechtsterkte	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Antistatisch gedrag	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Ruitjestest	$\leq \text{GT } 2$	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Stroefheid	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Kunstmatige weersinvloeden	Geen zichtbare fouten	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Lineaire krimp	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Bestand tegen temperatuurschokken	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Capillaire wateropname en waterdoorlaatbaarheid	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Bestand tegen chemicaliën	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Gevaarlijke stoffen	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Hechtsterkte op nat beton	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Bestand tegen temperatuurschommelingen	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Kooldioxide-doorlaatbaarheid	$sd > 50 \text{ m}$	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Scheuroverbruggend vermogen	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004

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.

12.04.2021

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

03-6103-3

18

NB 0921 (systeem 2+)

NB 0767 (systeem 3)

PROD3803 StoCryl BF 700
EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e

Oppervlaktebeschermingsproducten - coating
 bescherming tegen indringing van stoffen (1.3)
 regeling van de vochtbalans (2.2)
 toenemende elektrische weerstand (8.2)

Brandgedrag	B-s1, d0
Waterdampdoorlaatbaarheid	klasse I
Trekproef ter beoordeling van de hechtsterkte	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$
Antistatisch gedrag	NPD
Ruitjestest	$\leq \text{GT } 2$
Stroefheid	NPD
Kunstmatige weersinvloeden	Geen zichtbare fouten
Lineaire krimp	NPD
Bestand tegen temperatuurschokken	NPD
Capillaire wateropname en waterdoorlaatbaarheid	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	NPD
Bestand tegen chemicaliën	NPD
Gevaarlijke stoffen	NPD
Hechtsterkte op nat beton	NPD
Bestand tegen temperatuurschommelingen	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$
Kooldioxide-doorlaatbaarheid	$sd > 50 \text{ m}$

Scheuoverbruggend vermogen

NPD