

Prestatieverklaring voor het bouwproduct

StoPox WL 113

Unieke identificatiecode van het producttype	PROD4210 StoPox WL 113	
Beoogd(e) gebruik(en)	EN 1504-2: Oppervlaktebeschermingsproducten - coating bescherming tegen indringing van stoffen (1.3) EN 13813: kunsthars dekvloer mortel	
Fabrikant	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	EN 1504-2: systeem 2+ (voor toepassingen in gebouwen en ingenieurtechnische bouwwerken) systeem 3 (voor toepassingen waarvoor de brandgedragvoorschriften gelden) EN 13813: systeem 4 (voor toepassingen binnen) systeem 4 (voor toepassingen binnen waarvoor de brandgedragvoorschriften gelden)	
Geharmoniseerde norm	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002	
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	brandgedrag: E _{fl} (StoDok_20140624_2)	
Aangegeven prestatie(s)		
Belangrijkste kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandgedrag	E _{fl}	systeem 3/EN 1504-2:2004
Brandgedrag	E _{fl} (StoDok_20140624_2)	systeem 4/EN 13813:2002
Waterdampdoorlaatbaarheid	klasse II	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Hechtsterkte	≥B 2,0	systeem 4/EN 13813:2002
Slijtweerstand	≤ AR1..	systeem 4/EN 13813:2002
Trekproef ter beoordeling van de hechtsterkte	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Hechttreksterkte	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Antistatisch gedrag	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Ruitjestest	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Stroefheid	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Kunstmatige weersinvloeden	NPD	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
Slagvastheid	$\geq \text{IR4}$	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
Bestand tegen sterke chemische aantasting	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	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Druksterkte	NPD	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.

12.01.2023

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

0103-6114-2

09

NB 0921 (systeem 2+)

NB 0767 (systeem 3)

PROD4210 StoPox WL 113

EN 1504-2:2004

EN 13813:2002

EN 1504-2:

Oppervlaktebeschermingsproducten - coating
bescherming tegen indringing van stoffen (1.3)

EN 13813:

kunsthars dekvloer mortel

Brandgedrag	E _{fi}
Brandgedrag	E _{fi} (StoDok_20140624_2)
Hechtsterkte	≥ B 2,0
Waterdampdoorlaatbaarheid	klasse II
Slijtweerstand	≤ AR1
Trekproef ter beoordeling van de hechtsterkte	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Hechtsterkte	NPD
Antistatisch gedrag	NPD
Ruitjestest	NPD
Stroefheid	NPD
Kunstmatige weersinvloeden	NPD
Lineaire krimp	NPD
Bestand tegen temperatuurschokken	NPD
Capillaire wateropname en waterdoorlaatbaarheid	w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0.5})
Slagvastheid	≥ IR4

Warmte-uitzettingscoëfficiënt	NPD
Bestand tegen chemicaliën	NPD
Bestand tegen sterke chemische aantasting	NPD
Gevaarlijke stoffen	NPD
Hechtsterkte op nat beton	NPD
Bestand tegen temperatuurschommelingen	NPD
Druksterkte	NPD
Kooldioxide-doorlaatbaarheid	sd > 50 m
Scheuroverbruggend vermogen	NPD