

Prestatieverklaring voor het bouwproduct

StoPox GH 205

Unieke identificatiecode van het producttype	PROD0471 StoPox GH 205
Beoogd(e) gebruik(en)	Oppervlaktebeschermingsproducten - coating bescherming tegen indringing van stoffen (1.3)
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 1504-2:2004
Aangemelde instantie(s)	NB 0767 (systeem 3) NB 0921 (systeem 2+)
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	E _{ii}	systeem 3/EN 1504-2:2004
Waterdampdoorlaatbaarheid	klasse III	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Trekproef ter beoordeling van de hechtsterkte	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	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 kg/(m ² *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	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Kooldioxide-doorlaatbaarheid	sd > 50 m	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Scheuroverbruggend vermogen	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

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

Prestatieverklaring 0103-6045-3
Volgens EU-BauPVO nr. 305/2011

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:

Handtekening Francisco Ramos

Dit afschrift is machinaal gegenereerd en is geldig zonder handtekening.

10.06.2025

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

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



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

0103-6045-3

09

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

PROD0471 StoPox GH 205
EN 1504-2:2004

Oppervlaktebeschermingsproducten - coating
bescherming tegen indringing van stoffen (1.3)

Brandgedrag	E _{fl}
Waterdampdoorlaatbaarheid	klasse III
Trekproef ter beoordeling van de hechtsterkte	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Antistatisch gedrag	NPD
Ruitjestest	NPD
Stroefheid	NPD
Kunstmatige weersinvloeden	NPD
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-uitzettingcoëfficiënt	NPD
Bestand tegen chemicaliën	NPD
Gevaarlijke stoffen	NPD
Hechtsterkte op nat beton	NPD
Bestand tegen temperatuurschommelingen	NPD
Kooldioxide-doorlaatbaarheid	sd > 50 m
Scheuroverbruggend vermogen	NPD