

Prestatieverklaring voor het bouwproduct

StoCryl HC 100

Unieke identificatiecode van het producttype	PROD0575 StoCryl HC 100
Beoogd(e) gebruik(en)	Oppervlaktebeschermingsproducten - hydrofoberende impregnering Bescherming tegen indringing (1.1) Vochtbeheersing (2.1) Verhoging van de resistiviteit (8.1)
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)
Geharmoniseerde norm	EN 1504-2:2004
Aangemelde instantie(s)	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)	het product wordt gebruikt in het oppervlaktebeschermingssysteem: StoCretec OS 1.3 bestaande uit het component: StoCryl HC 100

Belangrijkste kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Massaverlies na wisselende belasting met vorst/dooizout	vergeleken met het niet-geïmpregneerde testmonster, 20 cycli later	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Droogsnelheid	Klasse I: > 30 %	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Gevaarlijke stoffen	NPD	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Indringdiepte	Klasse II: ≥ 10 mm	systeem 2+/EN 1504-2:2004
Wateropname en alkalibestendigheid	Absorptiecoëfficiënt < 7,5 %, vergeleken met het onbehandelde testmonster, Absorptiecoëfficiënt < 10 %, na onderdompeling in alkalioplossing	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.

09.03.2023

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	
		0103-6002-1	09 NB 0921 (systeem 2+)
PROD0575 StoCryl HC 100 EN 1504-2:2004 Oppervlaktebeschermingsproducten - hydrofoberende impregnering Bescherming tegen indringing (1.1) Vochtbeheersing (2.1) Verhoging van de resistiviteit (8.1)			
Massaverlies na wisselende belasting met vorst/dooizout		vergeleken met het niet-geïmpregneerde testmonster, 20 cycli later	
Droogsnelheid		Klasse I: > 30 %	
Gevaarlijke stoffen		NPD	
Indringdiepte		Klasse II: ≥ 10 mm	
Wateropname en alkalibestendigheid		Absorptiecoëfficiënt < 7,5 %, vergeleken met het onbehandelde testmonster, Absorptiecoëfficiënt < 10 %, na onderdompeling in alkalioplossing	