

Leistungserklärung für das Bauprodukt

StoCryl HC 100

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD0575 StoCryl HC 100
Verwendungszweck(e)	Oberflächenschutzprodukte - hydrophobierende Imprägnierung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.1) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.1) Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.1)
Hersteller	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
Harmonisierte Norm	EN 1504-2:2004
Notifizierte Stelle(n)	NB 0921 (System 2+)
Europäisches Bewertungsdokument	Nicht relevant
Europäische Technische Bewertung	Nicht relevant
Technische Bewertungsstelle	Nicht relevant
Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation	Nicht relevant
Erklärte Leistung(en)	Das Produkt wird eingesetzt in dem Oberflächenschutzsystem: StoCretec OS 1.3 bestehend aus der Komponente: StoCryl HC 100

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Masseverlust nach Frost-Tausalz-Wechselbeanspruchung	verglichen mit dem nicht imprägnierten Probekörper, 20 Zyklen später	System 2+ / EN 1504-2:2004
Trocknungsgeschwindigkeit	Klasse I: > 30 %	System 2+ / EN 1504-2:2004
Gefährliche Stoffe	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Eindringtiefe	Klasse II: ≥ 10 mm	System 2+ / EN 1504-2:2004
Wasseraufnahme und Alkalibeständigkeit	Absorptionskoeffizient < 7,5 %, verglichen mit dem unbehandelten Probekörper, Absorptionskoeffizient < 10 %, nach Eintauchen in Alkalilösung	System 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


ppa. Francisco Ramos / Leiter Geschäftsfelder Fassade und Innenraum

Diese Abschrift wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

03.01.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Die aktuell gültige Fassung der Leistungserklärung ist unter www.sto.com/ce elektronisch abrufbar.

	<p>Sto SE & Co. KGaA Ehrenbachstraße 1 D-79780 Stühlingen</p>		
	0103-6002-1	09	NB 0921 (System 2+)
<p>PROD0575 StoCryl HC 100 EN 1504-2:2004</p> <p>Oberflächenschutzprodukte - hydrophobierende Imprägnierung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.1) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.1) Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.1)</p>			
Masseverlust nach Frost-Tausalz-Wechselbeanspruchung	verglichen mit dem nicht imprägnierten Probekörper, 20 Zyklen später		
Trocknungsgeschwindigkeit	Klasse I: > 30 %		
Gefährliche Stoffe	NPD		
Eindringtiefe	Klasse II: ≥ 10 mm		
Wasseraufnahme und Alkalibeständigkeit	Absorptionskoeffizient < 7,5 %, verglichen mit dem unbehandelten Probekörper, Absorptionskoeffizient < 10 %, nach Eintauchen in Alkalilösung		