

Leistungserklärung für das Bauprodukt

StoCryl HG 200

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD0537 StoCryl HG 200
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 2392
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 1.4 bestehend aus den Komponenten: StoCryl HG 200

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.



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

0103-6003-1

10

NB 2392

PROD0537 StoCryl HG 200
EN 1504-2:2004

Oberflächenschutzprodukte - hydrophobierende Imprägnierung
Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.1)
Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.1)
Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.1)

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