

Leistungserklärung für das Bauprodukt

StoPur SC 300

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PRODH066 StoPur SC 300
Verwendungszweck(e)	Oberflächenschutzprodukte - Beschichtung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2) physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1) Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (6.1)
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) System 3 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)
Harmonisierte Norm	EN 1504-2:2004
Notifizierte Stelle(n)	NB 1508 (System 3) 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 10.21 bestehend aus den Komponenten: StoPox GH 500 StoPur SC 300 StoPur AC 500 S

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	B _{fl} - s1 als Bestandteil von StoCretec OS 10.21	System 3 / EN 1504-2:2004
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse III als Bestandteil von StoCretec OS 10.21	System 2+ / EN 1504-2:2004
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² als Bestandteil von StoCretec OS 10.21	System 2+ / EN 1504-2:2004
Abriebfestigkeit	Masseverlust < 3000 mg als Bestandteil von StoCretec OS 10.21	System 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Gitterschnitt	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Griffigkeit	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Lineares Schrumpfen	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0.5}) als Bestandteil von StoCretec OS 10.21	System 2+ / EN 1504-2:2004

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

Leistungserklärung 0103-0018-1
nach EU-BauPVO Nr. 305/2011

Schlagfestigkeit	Klasse I als Bestandteil von StoCretec OS 10.21	System 2+ / EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff	Verringerung der Härte < 50 % als Bestandteil von StoCretec OS 10.21	System 2+ / EN 1504-2:2004
Gefährliche Stoffe	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Temperaturwechselverträglichkeit	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Druckfestigkeit	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Kohlenstoffdioxid Durchlässigkeit	sd > 50 m als Bestandteil von StoCretec OS 10.21	System 2+ / EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD	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:

Diese Abschrift wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

31.01.2025

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

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



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

0103-0018-1

22

NB 1508 (System 3)
NB 0921 (System 2+)

PRODH066 StoPur SC 300
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

Oberflächenschutzprodukte - Beschichtung
Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)
Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2)
physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1)
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (6.1)

Brandverhalten	B _{fl} - s1 als Bestandteil von StoCretec OS 10.21
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse III als Bestandteil von StoCretec OS 10.21
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² als Bestandteil von StoCretec OS 10.21
Abriebfestigkeit	Masseverlust < 3000 mg als Bestandteil von StoCretec OS 10.21
Antistatisches Verhalten	NPD
Gitterschnitt	NPD
Griffigkeit	NPD
Künstliche Bewitterung	NPD
Lineares Schrumpfen	NPD
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0.5}) als Bestandteil von StoCretec OS 10.21
Schlagfestigkeit	Klasse I als Bestandteil von StoCretec OS 10.21
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff	Verringerung der Härte < 50 % als Bestandteil von StoCretec OS 10.21
Gefährliche Stoffe	NPD
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD
Temperaturwechselverträglichkeit	NPD

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

Leistungserklärung 0103-0018-1
nach EU-BauPVO Nr. 305/2011

Druckfestigkeit	NPD
Kohlenstoffdioxid Durchlässigkeit	sd > 50 m als Bestandteil von StoCretec OS 10.21
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD