

Leistungserklärung für das Bauprodukt

StoPox TU 100

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD3516 StoPox TU 100
Verwendungszweck(e)	Oberflächenschutzprodukte - Beschichtung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2) zunehmender elektrischer Widerstand (8.2)
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 0921 (System 2+) NB 1378 (System 3)
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 den Oberflächenschutzsystemen: StoCretec OS 2.3 bestehend aus den Komponenten: StoCryl GW 100 StoPox TU 100 StoCretec OS 4.4 V bestehend aus den Komponenten: StoCrete TF 204 StoPox TU 100 StoPur WV 60

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	E als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Gitterschnitt	$\leq \text{GT } 2$ als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Griffigkeit	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und	EN 1504-2:2004

Künstliche Bewitterung	StoCretec OS 4.4 V keine sichtbaren Fehler als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Lineares Schrumpfen	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Gefährliche Stoffe	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Temperaturwechselverträglichkeit	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N}/\text{mm}^2$ als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Kohlenstoffdioxid Durchlässigkeit	$sd > 50 \text{ m}$ als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V	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.

27.02.2023

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

0103-6093-2

16

NB 0921 (System 2+)

NB 1378 (System 3)

PROD3516 StoPox TU 100 EN 1504-2:2004

Oberflächenschutzprodukte - Beschichtung
Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)
Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2)
zunehmender elektrischer Widerstand (8.2)

Brandverhalten	E als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Antistatisches Verhalten	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Gitterschnitt	$\leq \text{GT } 2$ als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Griffigkeit	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Künstliche Bewitterung	keine sichtbaren Fehler als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Lineares Schrumpfen	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Gefährliche Stoffe	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Temperaturwechselverträglichkeit	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V
Kohlenstoffdioxid Durchlässigkeit	$s_d > 50 \text{ m}$ als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V

Rissüberbrückungsfähigkeit

NPD als Bestandteil von StoCretec OS 2.3 und StoCretec OS 4.4 V