

Leistungserklärung für das Bauprodukt

StoPox WL 113

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD4210 StoPox WL 113
Verwendungszweck(e)	EN 1504-2: Oberflächenschutzprodukte - Beschichtung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) EN 13813: Kunstharzestrichmörtel
Hersteller	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	EN 1504-2: System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken) System 3 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen) EN 13813: System 4 (für Anwendungen in Innenräumen) System 4 (für Anwendungen in Innenräumen, die Vorschriften an das Brandverhalten unterliegen)
Harmonisierte Norm	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002
Notifizierte Stelle(n)	NB 0921 (System 2+) NB 0767 (System 3)
Europäisches Bewertungsdokument	Nicht relevant
Europäische Technische Bewertung	Nicht relevant
Technische Bewertungsstelle	Nicht relevant
Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation	Brandverhalten: E _{fi} (StoDok_20140624_2)

Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	E _{fi}	System 3 / EN 1504-2:2004
Brandverhalten	E _{fi} (StoDok_20140624_2)	System 4 / EN 13813:2002
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse II	System 2+ / EN 1504-2:2004
Haftzugfestigkeit	≥B 2,0	System 4 / EN 13813:2002
Verschleißwiderstand	≤ AR1..	System 4 / EN 13813:2002
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	System 2+ / EN 1504-2:2004
Abriebfestigkeit	NPD	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	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	System 2+ / EN 1504-2:2004
Schlagfestigkeit	$\geq \text{IR4}$	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	NPD	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	$s_d > 50 \text{ m}$	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:

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

0103-6114-2

09

NB 0921 (System 2+)

NB 0767 (System 3)

PROD4210 StoPox WL 113

EN 1504-2:2004

EN 13813:2002

EN 1504-2:

Oberflächenschutzprodukte - Beschichtung

Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)

EN 13813:

Kunstharzestrichmörtel

Brandverhalten	E _{fi}
Brandverhalten	E _{fi} (StoDok_20140624_2)
Haftzugfestigkeit	≥ B 2,0
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse II
Verschleißwiderstand	≤ AR1
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Abriebfestigkeit	NPD
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})
Schlagfestigkeit	≥ IR4

Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff	NPD
Gefährliche Stoffe	NPD
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD
Temperaturwechselverträglichkeit	NPD
Druckfestigkeit	NPD
Kohlenstoffdioxid Durchlässigkeit	sd > 50 m
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD