

Leistungserklärung für das Bauprodukt

StoCryl V 100 G

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD5518 StoCryl V 100 G
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 0767 (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)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	E	System 3 / EN 1504-2:2004
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I	System 2+ / EN 1504-2:2004
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$	System 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatisches Verhalten	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Gitterschnitt	$\leq \text{GT } 2$	System 2+ / EN 1504-2:2004
Griffigkeit	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Künstliche Bewitterung	keine sichtbaren Fehler	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
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	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	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$	System 2+ / EN 1504-2:2004
Kohlenstoffdioxid Durchlässigkeit	$sd > 50 \text{ m}$	System 2+ / EN 1504-2:2004
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Diese Abschrift wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

03.03.2025

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



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

0103-6148-1

09

NB 0767 (System 3)
NB 0921 (System 2+)

PROD5518 StoCryl V 100 G
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
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$
Antistatisches Verhalten	NPD
Gitterschnitt	$\leq \text{GT } 2$
Griffigkeit	NPD
Künstliche Bewitterung	keine sichtbaren Fehler
Lineares Schrumpfen	NPD
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD
Gefährliche Stoffe	NPD
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD
Temperaturwechselverträglichkeit	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$
Kohlenstoffdioxid Durchlässigkeit	$sd > 50 \text{ m}$
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD