

Leistungserklärung für das Bauprodukt

StoCrete TS 126

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD1662 StoCrete TS 126	
Verwendungszweck(e)	Betonersatzprodukt für die nicht statisch relevante Instandsetzung Beton- und Mörtelauftrag durch Spritzverarbeitung (3.3) Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit zusätzlichem zementgebundenen Mörtel oder Beton (7.1) Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonatisiertem Beton (7.2)	
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 1504-3:2005	
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)		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A2-s1, d0	System 3 / EN 1504-3:2005
Gefährliche Substanzen	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Chloridionengehalt	≤ 0,05 %	System 2+ / EN 1504-3:2005
Griffigkeit	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Karbonatisierungswiderstand	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Behindertes Schwinden/Quellen (Maßbeständigkeit)	≥ 0,8 MPa	System 2+ / EN 1504-3:2005
Haftvermögen	≥ 0,8 MPa	System 2+ / EN 1504-3:2005
Kapillare Wasseraufnahme	$w \leq 0,5 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	System 2+ / EN 1504-3:2005
Temperaturwechselverträglichkeit	≥ 0,8 MPa	System 2+ / EN 1504-3:2005
Druckfestigkeit	Klasse R 2	System 2+ / EN 1504-3:2005
Elastizitätsmodul	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005

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.

03.11.2022

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

0103-2052-2

20

NB 0921 (System 2+)

NB 1378 (System 3)

PROD1662 StoCrete TS 126 **EN 1504-3:2005**

Betonersatzprodukt für die nicht statisch relevante Instandsetzung

Beton- und Mörtelauftrag durch Spritzverarbeitung (3.3)

Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit zusätzlichem zementgebundenen Mörtel oder Beton (7.1)

Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonatisiertem Beton (7.2)

Brandverhalten	A2-s1, d0
Gefährliche Substanzen	NPD
Chloridionengehalt	$\leq 0,05 \%$
Griffigkeit	NPD
Karbonatisierungswiderstand	NPD
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD
Behindertes Schwinden/Quellen (Maßbeständigkeit)	$\geq 0,8 \text{ MPa}$
Haftvermögen	$\geq 0,8 \text{ MPa}$
Kapillare Wasseraufnahme	$w \leq 0,5 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Temperaturwechselverträglichkeit	$\geq 0,8 \text{ MPa}$
Druckfestigkeit	Klasse R 2
Elastizitätsmodul	NPD