

Leistungserklärung für das Bauprodukt StoCrete BE Haftbrücke

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD0420 StoCrete BE Haftbrücke
Verwendungszweck(e)	EN 1504-3:2005 Betonersatzprodukt für die statisch relevante Instandsetzung Mörtelauftrag von Hand (3.1) Querschnittsergänzung durch Betonieren (3.2) Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit zusätzlichem zementgebundenen Mörtel oder Beton (7.1) Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonatisiertem Beton (7.2) EN 1504-7:2006 Anstrich der Bewehrung mit Beschichtungen nach dem Barriere-Prinzip (11.2)
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 EN 1504-7:2006
Notifizierte Stelle(n)	0921 0767
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 1504-3:2005
Gefährliche Substanzen	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Chloridionengehalt	≤ 0,05 %	System 2+ / EN 1504-3:2005
Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD	System 2+ / EN 1504-7:2006
Glasübergangstemperatur	NPD	System 2+ / EN 1504-7:2006
Griffigkeit	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Karbonatisierungswiderstand	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Korrosionsschutz	bestanden	System 2+ / EN 1504-7:2006

Scherwiderstand	NPD	System 2+ / EN 1504-7:2006
Behindertes Schwinden/Quellen (Maßbeständigkeit)	1,82 MPa im Verbund mit StoCrete BE Mörtel grob	System 2+ / EN 1504-3:2005
Haftvermögen	2,08 MPa, im Verbund mit StoCrete BE Mörtel grob	System 2+ / EN 1504-3:2005
Kapillare Wasseraufnahme	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 1 Frost-/Taubbeanspruchung	NPD im Verbund mit StoCrete BE Mörtel grob	System 2+ / EN 1504-3:2005
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 2 Gewitterregenbeanspruchung	2,24 MPa im Verbund mit StoCrete BE Mörtel grob	System 2+ / EN 1504-3:2005
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 4 Wechselbeanspruchung durch trockene Wärme	2,58 MPa im Verbund mit StoCrete BE Mörtel grob	System 2+ / EN 1504-3:2005
Druckfestigkeit	Klasse R 3	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.

06.10.2025

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

0103-2000-3

09

0921
0767

PROD0420 StoCrete BE Haftbrücke

EN 1504-3:2005

Betonersatzprodukt für die statisch relevante Instandsetzung

Mörtelauftrag von Hand (3.1)

Querschnittsergänzung durch Betonieren (3.2)

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

Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonatisiertem Beton (7.2)

EN 1504-7:2006

Anstrich der Bewehrung mit Beschichtungen nach dem Barriere-Prinzip (11.2)

Brandverhalten	E
Gefährliche Substanzen	NPD
Chloridgehalt	≤ 0,05 %
Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD
Glasübergangstemperatur	NPD
Griffigkeit	NPD
Karbonatisierungswiderstand	NPD
Korrosionsschutz	bestanden
Scherwiderstand	NPD
Behindertes Schwinden/Quellen (Maßbeständigkeit)	1,82 MPa im Verbund mit StoCrete BE Mörtel grob
Haftvermögen	2,08 MPa, im Verbund mit StoCrete BE Mörtel grob
Kapillare Wasseraufnahme	NPD
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 1 Frost- /Taubeanspruchung	NPD im Verbund mit StoCrete BE Mörtel grob
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 2 Gewitterregenbeanspruchung	2,24 MPa im Verbund mit StoCrete BE Mörtel grob
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 4 Wechselbeanspruchung durch trockene Wärme	2,58 MPa im Verbund mit StoCrete BE Mörtel grob

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

Leistungserklärung 0103-2000-3
nach EU-BauPVO Nr. 305/2011

Druckfestigkeit	Klasse R 3
Elastizitätsmodul	NPD