

Leistungserklärung für das Bauprodukt StoColl FM-K

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD3130 StoColl FM-K
Verwendungszweck(e)	Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk
Hersteller	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+ (Brandverhalten) System 2+ (gilt für alle anderen "Wesentlichen Merkmale" in der Tabelle)
Harmonisierte Norm	EN 998-2:2016
Notifizierte Stelle(n)	MPA Hannover NB 0764
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	A1	EN 998-2:2016
Wasseraufnahme	0,20 kg/(m ² x min ^{0,5})	EN 998-2:2016
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert)	EN 998-2:2016
Dauerhaftigkeit	geeignet für außen und innen, frostwiderstandsfähig	EN 998-2:2016
Gefährliche Substanzen	siehe Gefahrenhinweis	EN 998-2:2016
Wärmeleitfähigkeit	≤ 1,11 W/(m*K) für P=50%	EN 998-2:2016
Wärmeleitfähigkeit	≤ 1,21 W/(m*K) für P=90%	EN 998-2:2016
Chloridgehalt	≤ 0,1 M.-%	EN 998-2:2016
Druckfestigkeit (Kategorie)	M10	EN 998-2:2016
Verbundfestigkeit	≥ 0,15 N/mm ² (Haftscherfestigkeit)	EN 998-2:2016

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.

21.05.2025

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

0101-0239-5

15

NB 0764

PROD3130 StoColl FM-K
EN 998-2:2016 Normalmauermörtel

nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk

Brandverhalten	A1
Wasseraufnahme	0,20 kg/(m ² x min ^{0,5})
Wärmeleitfähigkeit	≤ 1,11 W/(m*K) für P=50% (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit	≤ 1,21 W/(m*K) für P=90% (Tabellenwert)
Dauerhaftigkeit	geeignet für außen und innen, frostwiderstandsfähig
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert)
Gefährliche Substanzen	siehe Gefahrenhinweis
Chloridgehalt	≤ 0,1 M.-%
Druckfestigkeit (Kategorie)	M10
Verbundfestigkeit	≥ 0,15 N/mm ² (Haftscherfestigkeit)