

Leistungserklärung für das Bauprodukt

StoSilent Coll MW

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD3092 StoSilent Coll MW
Verwendungszweck(e)	Normalputzmörtel (GP) CS IV Auf Wänden, Decken, Pfeilern und Trennwänden im Außen- und Innenbereich
Hersteller	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 4 (Brandverhalten) System 4 (gilt für alle anderen "Wesentlichen Merkmale" in der Tabelle)
Harmonisierte Norm	EN 998-1:2016
Notifizierte Stelle(n)	MPA NRW NB 0432
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	EN 998-1:2016
Wasseraufnahme	W _c 1	EN 998-1:2016
Wasserdampfdurchlässigkeit	≤ 25	EN 998-1:2016
Haftzugfestigkeit auf Beton	≥ 0,25 N/mm ² / Bruchbild B	EN 998-1:2016
Dauerhaftigkeit	NPD	EN 998-1:2016
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 998-1:2016
Wasserdampfdiffusions-widerstandszahl μ	≤ 25	EN 998-1:2016
Wärmeleitfähigkeit	≤ 0,45 W/(m*K) für P=50%	EN 998-1:2016
Wärmeleitfähigkeit	≤ 0,49 W/(m*K) für P=90%	EN 998-1:2016

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.

11.06.2024

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

0101-0312-2

18

NB 0432

PROD3092 StoSilent Coll MW
Normalputzmörtel (GP) CS IV

Auf Wänden, Decken, Pfeilern und Trennwänden im Außen- und Innenbereich

Brandverhalten	A2-s1, d0
Wasseraufnahme	W _c 1
Wasserdampfdiffusions-widerstandszahl μ	≤ 25
Wärmeleitfähigkeit	$\leq 0,45 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=50% Tabellenwert
Wärmeleitfähigkeit	$\leq 0,49 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=90% Tabellenwert
Haftzugfestigkeit auf Beton	$\geq 0,25 \text{ N/mm}^2$ / Bruchbild B
Dauerhaftigkeit	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	≤ 25
Gefährliche Substanzen	NPD