

Leistungserklärung für das Bauprodukt

StoCrete PU 105

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD4515 StoCrete PU 105
Verwendungszweck(e)	Kunstharzestrichmörtel für die Anwendung in Innenräumen
Hersteller	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3 (für Anwendungen in Innenräumen, die Vorschriften an das Brandverhalten unterliegen) System 4 (für Anwendungen in Innenräumen)
Harmonisierte Norm	EN 13813:2002
Notifizierte Stelle(n)	NB 1508 (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)	EN 13813: Das Produkt wird eingesetzt im Beschichtungssystem: StoCrete PU 205 StoCrete PU 255 bestehend aus den Komponenten: StoCrete PU 105 StoCrete PU 255 StoCrete PU 205 StoCrete PU 290

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	B _{fi} - s1	System 3 / EN 13813:2002
Haftzugfestigkeit	≥ B 1,5	System 4 / EN 13813:2002
Schallabsorptionsgrad α _w	NPD	System 4 / EN 13813:2002
Wasserdurchlässigkeit	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})	System 4 / EN 13813:2002
Verschleißwiderstand	≤AR0,5..	System 4 / EN 13813:2002
Chemische Beständigkeit	NPD	System 4 / EN 13813:2002
Freisetzung korrosiver Substanzen	SR	System 4 / EN 13813:2002
Trittschallisolierung	NPD	System 4 / EN 13813:2002
Wärmedämmung	NPD	System 4 / EN 13813:2002
Schlagfestigkeit	≥IR4	System 4 / EN 13813:2002

NPD = no performance determined

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.

22.09.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6109-3

20

NB 1508 (System 3)

PROD4515 StoCrete PU 105

EN 13813:2002

Kunstharzestrichmörtel für die Anwendung in Innenräumen

Brandverhalten	B _{fi} - s1
Haftzugfestigkeit	≥ B 1,5
Schallabsorptiongrad α_w	NPD
Wasserdurchlässigkeit	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$
Verschleißwiderstand	≤ AR0,5
Chemische Beständigkeit	NPD
Freisetzung korrosiver Substanzen	SR
Trittschallisolierung	NPD
Wärmedämmung	NPD
Schlagfestigkeit	≥ IR4