

Prestandadeklaration för byggprodukten

StoCrete PU 105

Produkttypens unika identifikationskod	PROD4515 StoCrete PU 105
Avsedd användning/avsedda användningar	konsthartsbaserat pågjutningsbruk för användning invändigt
Tillverkare	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	System 3 (för invändig användning reglerad av föreskrifter beträffande brandegenskaper) System 4 (för invändig användning)
Harmoniserad standard	EN 13813:2002
Anmält/anmälda organ	NB 1508 (System 3)
Europeiskt bedömningsdokument	Ej relevant
Europeisk teknisk bedömning	Ej relevant
Tekniskt bedömningsorgan	Ej relevant
Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation	Ej relevant
Angiven prestanda	EN 13813: Produkten används i beläggningssystemet: StoCrete PU 205 StoCrete PU 255 bestående av komponenterna: StoCrete PU 105 StoCrete PU 255 StoCrete PU 205 StoCrete PU 290

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandförhållande	$B_{fi} - s1$	System 3 / EN 13813:2002
Draghållfasthet	$\geq B 1,5$	System 4 / EN 13813:2002
Ljudabsorptionsgrad α_w	NPD	System 4 / EN 13813:2002
Vattengenomsläpplighet	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$	System 4 / EN 13813:2002
Nötningsmotstånd	$\leq AR0,5..$	System 4 / EN 13813:2002
Kemisk beständighet	NPD	System 4 / EN 13813:2002
Frigörande av korrosiva ämnen	SR	System 4 / EN 13813:2002
Stegljudsisolering	NPD	System 4 / EN 13813:2002
Värmeisolering	NPD	System 4 / EN 13813:2002
Slagtålighet	$\geq IR4$	System 4 / EN 13813:2002

NPD = no performance determined

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

P.p. Francisco Ramos / Chef affärsområde fasad och interiör

Denna kopia skapades maskinellt och är giltig utan underskrift.

01.11.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Aktuell version av prestandadeklarationen finns tillgänglig på www.sto.com/ce



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6109-3

20

NB 1508 (System 3)

PROD4515 StoCrete PU 105

EN 13813:2002

konsthartsbaserat pågjutningsbruk för användning invändigt

Brandförhållande	B _{fi} - s1
Draghållfasthet	≥ B 1,5
Ljudabsorptionsgrad α_w	NPD
Vattengenomsläpplighet	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$
Nötningsmotstånd	≤AR0,5
Kemisk beständighet	NPD
Frigörande av korrosiva ämnen	SR
Stegljudsisolering	NPD
Värmeisolering	NPD
Slagtållighet	≥IR4