

Izjava o svojstvima za građevni proizvod

StoVentec R

Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	StoVentec R	
Namjena/namjene	Vanjska zidna obloga u ventiliranoj fasadi (ovješenoj fasadi)	
Proizvođač	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, DE-79780 Stühlingen	
Sustav/i za ocjenu i provjeru otpornosti svojstava	Sustav 1 (reakcija na požar) Sustav 2+ (za sve druge bitne značajke u skladu s tablicom)	
Usklađena norma	Nije relevantno	
Prijavljeno/a tijelo/a	PAVUS, a.s. NB 1391 u sustavu 1 GG CERT NB 0785 u sustavu 2+	
Europski dokument za ocjenjivanje	EAD 090019-01-0404 Element za ventilirane vanjske zidne obloge od lakih građevinskih ploča na podkonstrukcijama sa žbukom koja se nanosi na licu mjesta s termoizolacijom ili bez nje	
Europsko tehničko dopuštenje	ETA-17/0406 StoVentec R	
Tijelo za tehničko ocjenjivanje	Technical and Test Institute for Construction Prague	
Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija	Nije relevantno	
Objavljena svojstva		
Bitne značajke	Svojstvo	Usklađena tehnička specifikacija
Reakcija na požar	A2-s1, d0 , B-s1, d0 i NPD (ovisno o konfiguraciji sustava)	EN 13501-1:2010
Upijanje vode (temeljna žbuka sa završnom žbukom)	< 0,5 kg/m²	EAD 090019-01-0404
Otpornost na opterećenje vjetrom	2610 do 7870 Pa (ovisno o konfiguraciji sustava)	EAD 090019-01-0404
Čvrstoća na savijanje nosive ploče	≥ 7,4 MPa	EAD 090019-01-0404
Modul elastičnosti nosive ploče	≥ 1,6 GPa	EAD 090019-01-0404
Otpornost na udarno opterećenje	kategorija I	EAD 090019-01-0404
Pokušaj provlačenja/izvlačenja vijaka	vidi ETA-17/0406	EAD 090019-01-0404
Pokušaj rezanja pričvršćenja	vidi ETA-17/0406	EAD 090019-01-0404
Vodoravan otpor opterećenju zidnog držača	vidi ETA-17/0406	EAD 090019-01-0404
Okomit otpor opterećenju zidnog držača	vidi ETA-17/0406	EAD 090019-01-0404
Površinski moment tromosti metalnih profila prema zidnom držaču	vidi ETA-17/0406	EAD 090019-01-0404
Toplinski otpor	vidi ETA-17/0406	EAD 090019-01-0404
Higrotermičko ponašanje	Prolaz	EAD 090019-01-0404
Čvrstoća prijanjanja nakon starenja između temeljne žbuke i nosive ploče	≥ 0,08 MPa	EAD 090019-01-0404

Bitne značajke	Svojstvo	Usklađena tehnička specifikacija
Čvrstoća prijanjanja nakon starenja između završne/temeljne žbuke i nosive ploče	$\geq 0,08$ MPa	EAD 090019-01-0404
Ponašanje u slučaju smrzavanja/odmrzavanja	Prolaz	EAD 090019-01-0404
Otpornost metalne potkonstrukcije	C1 ; C2 ; C3 ; C4 ; C5	EAD 090019-01-0404
Otpornost drvene potkonstrukcije	Nije potrebna zaštita drva	EAD 090019-01-0404

NPD = nije ocijenjeno nijedno svojstvo

Svojstvo navedenog proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 pod isključivom odgovornošću navedenog proizvođača.

Za proizvođača i u proizvođačevo ime potpisao:

po punomoći Francisco Ramos / voditelj poslovnih jedinica Fasada i Interijeri

Preslika je obrađena elektroničkim putem i valjana je bez potpisa.

16. 11. 2022.

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Aktualnu verziju izjave o svojstvima možete elektronički otvoriti na www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstrasse 1

D-79780 Stühlingen, Germany

0101-0289-3

17

1391 / 0785

StoVentec R

Vanjska zidna obloga u ventiliranoj fasadi (ovješenoj fasadi)

Reakcija na požar	A2-s1, d0 , B-s1, d0 i NPD (ovisno o konfiguraciji sustava)
Upijanje vode (temeljna žbuka sa završnom žbukom)	< 0,5 kg/m ²
Otpornost na opterećenje vjetrom	2610 do 7870 Pa (ovisno o konfiguraciji sustava)
Čvrstoća na savijanje nosive ploče	≥ 7,4 MPa
Modul elastičnosti nosive ploče	≥ 1,6 GPa
Otpornost na udarno opterećenje	kategorija I
Pokušaj provlačenja/izvlačenja vijaka	vidi ETA-17/0406
Pokušaj rezanja pričvršćenja	vidi ETA-17/0406
Vodoravan otpor opterećenju zidnog držača	vidi ETA-17/0406
Okomit otpor opterećenju zidnog držača	vidi ETA-17/0406
Površinski moment tromosti metalnih profila prema zidnom držaču	vidi ETA-17/0406
Toplinski otpor	vidi ETA-17/0406
Higrotermičko ponašanje	Prolaz
Čvrstoća prijanjanja nakon starenja između temeljne žbuke i nosive ploče	≥ 0,08 MPa
Čvrstoća prijanjanja nakon starenja između završne/temeljne žbuke i nosive ploče	≥ 0,08 MPa
Ponašanje u slučaju smrzavanja/odmrzavanja	Prolaz
Otpornost metalne potkonstrukcije	C1 ; C2 ; C3 ; C4 ; C5
Otpornost drvene potkonstrukcije	Nije potrebna zaštita drva