

Izjava o svojstvima za građevni proizvod

StoTherm Vario 4



Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	StoTherm Vario 4	
Svrha/e uporabe	kompozitni sustav za toplinsku izolaciju sa slojem žbuke za vanjsku toplinsku izolaciju zidova objekata od tradicionalnih materijala (cigla, blokovi, kamen...) ili betona (lijevan na licu mjesta ili od unaprijed izrađenih ploča) sa slojem žbuke ili bez njega	
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	MPA Stuttgart NB 0672 i MFPA Leipzig NB 0800 u sustavu 1 GG CERT NB 0785 u sustavu 2+	
Europski dokument za ocjenjivanje	EAD 040083-00-0404, Vanjski kompozitni sustavi za toplinsku izolaciju sa slojem žbuke, izdanje: siječanj 2019.	
Europska tehnička ocjena	ETA-06/0107 StoTherm Vario 4	
Tijelo za tehničko ocjenjivanje	Njemački institut za građevinsku tehniku	
Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija	nije relevantno	
Objavljena svojstva		
Bitne značajke	Svojstvo	Usklađena tehnička specifikacija
reakcija na požar	B-s1, d0, B-s2, d0 i NPD (ovisno o konfiguraciji sustava)	EN 13501-1:2010
upijanje vode (temeljna žbuka sa završnom žbukom)	< 0,5 kg/m² (17 varijanti) > 0,5 kg/m² (2 varijante)	EAD 040083-00-0404
otpornost na udarno opterećenje	kategorija I do III i NPD (ovisno o konfiguraciji sustava)	EAD 040083-00-0404
propusnost vodene pare	≤ 1,0 m	EAD 040083-00-0404
emisija opasnih tvari	NPD	EAD 040083-00-0404
čvrstoća prijanjanja između temeljne žbuke i izolacijskog materijala	≥ 80 kPa	EAD 040083-00-0404
čvrstoća prijanjanja između morta za lijepljenje i podloge	≥ 250 kPa	EAD 040083-00-0404
čvrstoća prijanjanja između morta za lijepljenje i izolacijskog materijala	≥ 80 kPa	EAD 040083-00-0404
higrotermičko ponašanje	prolaz	EAD 040083-00-0404
ponašanje u slučaju smrzavanja/odmrzavanja	prolaz	EAD 040083-00-0404

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.

22. 3. 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

0101-0125-4

06

NB 0672 / 0800 / 0785

StoTherm Vario 4

vanjska termoizolacija zidova objekta

reakcija na požar	B-s1, d0, B-s2, d0 i NPD (ovisno o konfiguraciji sustava)
upijanje vode (temeljna žbuka sa završnom žbukom)	< 0,5 kg/m ² (17 varijanti) > 0,5 kg/m ² (2 varijante)
otpornost na udarno opterećenje	kategorija I do III i NPD (ovisno o konfiguraciji sustava)
propusnost vodene pare	≤ 1,0 m
emisija opasnih tvari	NPD
čvrstoća prijanjanja između temeljne žbuke i izolacijskog materijala	≥ 80 kPa
čvrstoća prijanjanja između morta za lijepljenje i podloge	≥ 250 kPa
čvrstoća prijanjanja između morta za lijepljenje i izolacijskog materijala	≥ 80 kPa
higrotermičko ponašanje	prolaz
ponašanje u slučaju smrzavanja/odmrzavanja	prolaz