

Izjava o lastnostih za gradbeni proizvod

StoTherm Mineral 6

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	StoTherm Mineral 6
Predvidena uporaba	Toplotna izolacija za zunanje stene zgradb
Proizvajalec	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, DE-79780 Stühlingen
Sistem/i ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti	Sistem 1 (odziv na ogenj) Sistem 2+ (za vse druge bistvene značilnosti v skladu s tabelo)
Harmonizirani standard	Ni relevantno
Priglašeni organ(i)	MFPA Leipzig NB 0800 v sistemu 1 GG CERT NB 0785 v sistemu 2+
Evropski ocenjevalni dokument	EAD 040083-00-0404
Evropska tehnična ocena	ETA-07/0023 StoTherm Mineral 6
Organ za tehnično ocenjevanje	DIBT Deutsches Institut für Bautechnik
Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija	Ni relevantno

Navedene lastnosti

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Odziv na ogenj	A1 in A2-s1, d0 (odvisno od posamezne konfiguracije sistema)	EN 13501-1:2019
Vpijanje vode (podomet z zaključnim ometom)	< 0,5 kg/m ² (8 različic) > 0,5 kg/m ² (2 različici)	EAD 040083-00-0404
Odpornost proti udarcem	Kategorija I do III in NPD (odvisno od posamezne konfiguracije sistema)	EAD 040083-00-0404
Prepustnost za paro	≤ 1,0 m	EAD 040083-00-0404
Emisije nevarnih snovi	NPD	EAD 040083-00-0404
Oprijemna natezna trdnost med podometom in izolacijo	≥ 80 kPa < 80 kPa (neučinkovitost izolacije) (odvisno od posamezne konfiguracije sistema)	EAD 040083-00-0404
Oprijemna natezna trdnost med lepilno malto in podlago	≥ 250 kPa	EAD 040083-00-0404
Oprijemna natezna trdnost med lepilno malto in izolacijo	≥ 80 kPa ≤ 80 kPa (neučinkovitost izolacije) (odvisno od posamezne konfiguracije sistema)	EAD 040083-00-0404
Higrotermalna odpornost	Ustrezna	EAD 040083-00-0404
Odpornost v ciklih zamrzovanja/odtajanja	Ustrezna	EAD 040083-00-0404

NPD = lastnosti niso določene

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedeno lastnostjo/navedenimi lastnostmi. Za pripravo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

pp. Francisco Ramos / vodja poslovnih področij za fasade in notranje prostore

Ta izvod je bila izdelan strojno in je veljaven brez podpisa.

03. 01. 2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Trenutno veljavna različica izjave o lastnostih je na voljo kot elektronski dokument na www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstrasse 1

D-79780 Stühlingen, Nemčija

0101-0122-4

07

0800/0785

StoTherm Mineral 6**Toplotna izolacija za zunanje stene zgradb**

Odziv na ogenj	A1 in A2-s1, d0 (odvisno od posamezne konfiguracije sistema)
Vpijanje vode (podomet z zaključnim ometom)	< 0,5 kg/m ² (8 različic) > 0,5 kg/m ² (2 različici)
Odpornost proti udarcem	Kategorija I do III in NPD (odvisno od posamezne konfiguracije sistema)
Prepustnost za paro	≤ 1,0 m
Emisije nevarnih snovi	NPD
Oprijemna natezna trdnost med podometom in izolacijo	≥ 80 kPa < 80 kPa (neučinkovitost izolacije) (odvisno od posamezne konfiguracije sistema)
Oprijemna natezna trdnost med lepilno malto in podlago	≥ 250 kPa
Oprijemna natezna trdnost med lepilno malto in izolacijo	≥ 80 kPa ≤ 80 kPa (neučinkovitost izolacije) (odvisno od posamezne konfiguracije sistema)
Higrotermalna odpornost	Ustrezna
Odpornost v ciklih zamrzovanja/odtajanja	Ustrezna