

I Z J A V A O S V O J S T V I M A
br. DoP-AT-10571

1. *Jedinstveni identifikacijski kod za proizvod-tip:*
fasadni sistem weber.therm plus ultra
2. *Tip, serija ili serijski broj ili neki drugi element koji omogućuje identifikaciju građevinskog proizvoda,*
Serija/datum proizvodnje/proizvodni pogon/serijski broj su otisnuti na ambalaži ili priloženim dokumentima
3. *Namijenjena upotreba ili upotrebe građevinskog proizvoda u skladu s primjenjivom usklađenom tehničkom specifikacijom, predviđenom od strane proizvođača:*
Vanjski toplinski izolacijski sastavljeni sustav (ETICS).
4. *Ime, registrirano zaštitno ime ili registrirani zaštitni znak i kontakt adresa proizvođača kao što je traženo po Čl. 11(5):*
Saint-Gobain Weber Terranova GmbH.
Gleichentheilgasse 6
A-1230 Wien
Österreich
www.weber-terranova.at
5. *Gdje je primjenjivo, ime i kontakt adresa ovlaštenog predstavnika čiji mandat pokriva zadatke specificirane u Čl. 12(2):*
Saint-Gobain građevinski proizvodi Hrvatska d.o.o.
Industrijska cesta 18/1
10360 Sesevete
www.weber.hr
6. *Sustav ili sustavi procjene i ispitivanja postojanosti svojstava građevinskog proizvoda kao što proizlazi iz Aneksa V:*
Sistem 1 (Požar)
Sistem 2+ (ETAG 004:2011 razred požara)
7. *Za izjavu o svojstvima glede građevinskog proizvoda, za koga vrijedi harmonizirani standard:*
OIB-Institut für Bautechnik (TAB), broj odobrenog laboratorija: **1139**
je izdao:
ETA 07-0258

na podlogi:

ETAG 004:2011

I izveo ocjenjivanje i provjeru nepromjenjivosti svojstava u okviru sustava 2+

i izdao:

Potvrdu o usklađenosti: 1139-CPD-0459/10

Certifikat kontrole proizvodnje: 1139-CPD-0027/04

Laboratorij MA39 (br: 1140) je izveo ocjenjivanje svojstava (gorivosti) po sustavu 1

i izdao:

Izvešće o gorivosti: MA39 – VFA 2003-0391.01

Dodatno mišljenje: MA39 - HMK 2003-1151.01

8. U slučaju izjave o svojstvima glede građevinskog proizvoda za koji je izdano Europsko tehnička ocjena:ETA 07-0258

9. Navedena svojstva:

Značajke proizvoda	Svojstva	Harmonizirana tehnička specifikacija
Razred gorivosti	B-s1,d0	ETAG 004
Razred gorivosti izolacije	C	
Upojnost nakon 24h	< 0,5 kg/m ²	
Upojnost nakon 24h sa završ. slojem	< 0,5 kg/m ²	
Ponašanje u hidrotermalnim uvjetima	Ispunjava	
Odpornost na smrzavanje/taljenje	NPD	
Odpornost protiv udarca sa standardnom mrežicom	Kategorija II	
Odpornost protiv udarca sa standardnom dvostrukom mrežicom	Kategorija I	
Difuzijska otpornost prijelazu vodene pare – završni sloj	≤ 1 m	
Preuzimanje vode (izolacija)	≤ 1 kg/m ²	
Difuzijska otpornost prolazu vodene pare – Izolacija	≤ 50	
Prijemna čvrstoća: osnovna žbuka – izolacijska ploča	> 0,08 N/mm ² ili prekid u izolaciji	
Prijanjajuća čvrstoća: ljepilo – podloga	> 0,25 N/mm ² (suho) > 0,08 N/mm ² (mokra)	

	> 0,25 N/mm ² (posušeno)	
Čvrstoća trganja: Ijepilo – izolacijska ploča	> 0,08 N/mm ²	
Stabilnost (test pomaka)	Ispunjava	
Izvlačni test (Sidra)	Min.: 300	
Test pjenastog bloka (Sidra)	npd	
Poprečna čvrstoća (izolacija)	min. TR 80	
Smična čvrstoća (Izolacija)	NPD	
Smični modul (Izolacija)	NPD	
Opterećenje osnovnog profila	> 500 N	
Toplinska otpornost	*pogledaj tabelu 1	
Toplinska vodljivost	$\lambda \leq 0,065 \text{ W/mK}$	
Prijemna čvrstoća nakon starenja	> 0,08 N/mm ² ili prekid u izolaciji	

*tabela 1

toplinski otpor izolacije R_d	pogledaj etiketu na ambalaži izolacije
toplinski otpor fasadnih slojeva R_{sloj}	$0,02(\text{m}^2 \cdot \text{K})/\text{W}$
toplinski otpor fasadnog sustava R_{sus}	$R_{sus}=R_d+R_{sloj}$
<p>Mehaničko pričvršćivanje fasadnog sustava predstavlja toplinski most i potrebno ga je uzeti u obzir pri izračunu prolaza topline kroz zid pomoću formule (SIS EN ISO 6946:2007)</p> <p>$U_p=U+X_p \cdot n$ koeficijent popravka prolaza topline</p> <p>$X_p \cdot n$; upliv toplinskih mostova</p> <p>n; broj sidara na m^2</p> <p>X_p; koeficijent točkastog prolaza topline sidara</p>	

10. Svojstva proizvoda, navedenega u točki 1 i 2, su u skladu sa navedenim svojstvima iz točke 9. Za izdavanje te izjave o svojstvima je odgovoran isključivo proizvođač, naveden u točki 4.

Potpisao za i u ime proizvođača:

Grosuplje 1.7.2013

Pavel Marđonović

Direktor



SAINT-GOBAIN
GRADBENI IZDELKI d.o.o.

Informacije o weber.therm plus ultra fasadnom sustavu

Informacije o certifikatu:

Certifikat	ETA-07-0258
Nosilac certifikata	Saint-Gobain Weber Terranova GmbH. Gleichentheilgasse 6 A-1230 Wien Österreich
Br.certificiranja	1139-CPD-0459/10

Komponente sustava:

Ljepilo	weber.therm plus ultra	
Izolacija	Weber.therm plus ultra; Bakelit/phenol,	
Sidra	Schraubdübel ejotherm ST U und SK U Schraubdübel ejotherm STR U Schraubdübel ejotherm SDM-T plus und SDF-K plus Schlagdübel ejotherm NT U und NK U ejotherm NTK U TERMOZ 8U, 8UZ TERMOZ 8N, 8NZ TERMOZ KS8 Hilti SX-FV Hilti SD-FV 8 Hilti XI-FV Hilti D-FV und D-FV T Hilti D 8-FV Helix Schraubdübel Iso Fux NDT-8Z und NDT-8SZ Iso Fux NDT-8LZ Iso Fux NDS8Z und NDM8Z BRAVOL® PTH-KZ 60/8-La, PTH-KZL 60/8-La, PTH 60/8-La, PTH-L 60/8-La Koellner KI8M Koellner TFIX-8M Koellner KI-10, KI-10M	ETA 02/0018 ETA 04/0023 ETA 04/0064 ETA 05/0009 ETA 07/0026 ETA 02/0019 ETA 03/0019 ETA 04/0114 ETA 03/0005 ETA 03/0028 ETA 03/0004 ETA 05/0039 ETA 07/0288 ETA 04/0032 ETA 05/0080 ETA 07/0129 ETA 05/0055 ETA 06/0191 ETA 07/0336 ETA 07/0291
Armirni sloj	weber.therm plus ultra	
Mrežica	weber.therm armirna mreža 9903	
Osnovni premaz	G700/G800	
Završni sloj	weber.pas završni slojevi	