

## IZJAVA O LASTNOSTIH št. DoP-AT-10565

1. *Unikatna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:*  
fasadni sistem weber.therm freestyle EPS
2. *Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbene proizvode,*  
Serija/datum izdelave/proizvodni obrat/serijska številka so natisnjeni na embalaži ali priloženih dokumentih
3. *Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec:*  
Zunanji toplotno izolacijski sestavljeni sistemi (ETICS).
4. *Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca v skladu s členom 11(5):*  
Saint-Gobain Weber Terranova GmbH.  
Gleichentheilgasse 6  
A-1230 Wien  
Österreich  
[www.weber-terranova.at](http://www.weber-terranova.at)
5. *Po potrebi ime ali naslov pooblaščenega zastopnika, katerega pooblastilo zajema naloge, opredeljene v členu 12(2):*  
Saint-Gobain Gradbeni izdelki d.o.o.  
Ljubljanska cesta 68  
1290 Grosuplje  
<http://www.weber-terranova.si>
6. *Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V:*  
Sistem 1 (Požar)  
Sistem 2+ (ETAG 004:2011 razen požara)
7. *Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard:*  
**OIB-Institut für Bautechnik (TAB), številka priglašene laboratorija: 1139**  
je izdal:

ETA 03-0058

na podlagi:

ETAG 004:2011

in izvedel ocenjevanje in preverjanje nespremenljivosti lastnosti v okviru sistema 2+

in izdal:

Potrdilo o skladnost: 1139-CPD-0459/10

Certifikat kontrole proizvodnje: 1139-CPD-0027/04

Laboratorij MA39 (št: 1140) je izvedel ocenjevanje lastnosti (goljivost) po sistemu 1

in izdal:

Poročilo odziva na ogenj: MA39 – VFA 2003-0391.01

Dodatno mnenje: MA39 - HMK 2003-1151.01

8. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena:

ETA 03-0058

9. Navedena lastnost:

Bistvene lastnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Razred gorljivosti	B – s2, d0	ETAG 004 □
Razred gorljivosti izolacije	Min. E	
Vpojnost po 24 h	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>	
Vpojnost po 24 h z zaključnim slojem	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>	
Obnašanje v hidrotermalnih pogojih	Izpolnuje	
Odpornost na zmrzovanje/taljenje	NPD	
Odpornost proti udarcem s standardno mrežico	Kategorija II	
Odpornost proti udarcem s standardno dvojno mrežico	Kategorija I	
Difuzijska upornost prehodu vodne pare – zaključni sloj	≤ 1 m	
Navzemanje vode (izolacija)	≤ 1 kg/m <sup>2</sup>	
Difuzijska upornost prehodu vodne pare - izolacija	≤ 60 m	
Oprijemna trdnost trdnost:	> 0,08 N/mm <sup>2</sup> ali porušitev v izolaciji	

osnovni omet – izolacijska plošča □		
Oprijemna trdnost trdnost: lepilo – podlaga	> 0,25 N/mm <sup>2</sup> (suho) > 0,08 N/mm <sup>2</sup> (mokro) > 0,25 N/mm <sup>2</sup> (posušeno)	
Održna trdnost: lepilo – izolacijska plošča □	> 0,08 N/mm <sup>2</sup>	
Stabilnost (preizkus pomika)	Izpolnjuje	
Izvelčni test (Sidra)	Min.: 300	
Test penjenega bloka (Sidra)	npd	
Prečna trdnost (izolacija)	min. TR150	
Stržna trdnost (Izolacija)	min. 20 kPa	
Strižni modul (Izolacija)	min. 1 MPa	
Obremenitev osnovnega profila	> 500 N	
Toplotna upornost	*glej tabelo 1	
Toplotna prevodnost	$\lambda \leq 0,065$ W/mK	
Oprijemna trdnost po staranju	> 0,08 N/mm <sup>2</sup> ali porušitev v izolaciji	

\*Tabela 1:

toplotna upornost izolacije $R_d$	glejte etiketo na embalaži izolacije
toplotna upornost fasadnih slojev $R_{sloj}$	0,02 (m <sup>2</sup> • K)/W
toplotna upornost fasadnega sistema $R_{sis}$	$R_{sis} = R_d + R_{sloj}$
<p>Mehansko pritrjevanje fasadnega sistema predstavlja toplotni most in ga je potrebno upoštevati pri izračunu prehoda toplote skozi steno s pomočjo formule (SIST EN ISO 6946:2007).</p> <p><math>U_p = U + \chi_p \cdot n</math> koeficient popravka prehoda toplote</p> <p><math>\chi_p \cdot n</math>; vpliv toplotnih mostov</p> <p>n; število sider na m<sup>2</sup></p> <p><math>\chi_p</math>; koeficient točkovnega prehoda toplote sidra</p>	

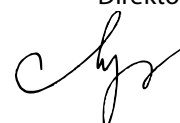
10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Grosuplje 1.7.2013

Pavel Marđonović

Direktor



SAINT-GOBAIN  
GRADBENI IZDELKI d.o.o.



## Informacije o weber.therm freestyle EPS fasadnem sistemu

Informacije o certifikatu:

Certifikat	ETA-03-0058
Nosilec certifikata	Saint-Gobain Weber Terranova GmbH. Gleichentheilgasse 6 A-1230 Wien Österreich
Št.certificiranja	1139-CPD-0459/10

Komponente sistema:

Lepilo	weber.therm family weber.therm family GROB weber.therm family WL	
Izolacija <input type="checkbox"/>	EPS-F  EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100	
Sidra <input type="checkbox"/>	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 Hilti/Weber SD-5 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 weber.therm PP weber.therm PSK	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 14/0398 ETA 04/0032 ETA 05/0080 ETA 07/0129 ETA 05/0055  ETA 06/0191 ETA 07/0336 ETA 07/0291 ETA – 05/0149 ETA – 05/0148
Armirni sloj	weber.therm family weber.therm family GROB weber.therm family WL	
Mrežica	weber.therm armirna mreža 9901	
Osnovni premaz	G700	
Zaključni sloj	weber.min zaključni sloji, weber.ter zaključni sloji	