

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Podľa prílohy III nariadenia (EÚ) č. 305/2011 a delegovaného nariadenia komisie EÚ č. 574/2014
DoP-SK-wtexclusive-502

1. **Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**
weber.therm exclusive
2. **Zamýšľané použitie/použitia:**
Vonkajší tepelnoizolačný kompozitný systém (ETICS) s omietkou (omietkovým systémom) s tepelnou izoláciou z minerálnej vlny pre použitie ako vonkajšia tepelná ochrana stien budov. Výrobok je systém, pozostáva z viacerých komponentov.
3. **Výrobca:**
Saint-Gobain Construction Products, s.r.o., Stará Vajnorská 139,
831 04 Bratislava, Slovensko
Telefón: 0800 139 139, Web: www.sk.weber, E-mail: info@sk.weber
4. **Splnomocnený zástupca:**
-
5. **Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:**
AVCP Systém 1
AVCP Systém 2+
6. **Notifikovaný(-é) subjekt(-y):** Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o./1301
Európsky hodnotiaci dokument: ETAG 004
Technická špecifikácia: SK TP-14/0052 - verzia 04 zo dňa 03/12/2018
Certifikát o nemennosti parametrov: SK04-ZSV-1970 zo dňa 23/1/2019
7. **Deklarované parametre:**

Podstatná vlastnosť	Metóda hodnotenia (podľa ETAG 004)	Spôsob vyjadrenia parametra výrobku
Reakcia na oheň ETICS	čl. 5.1.2.1	A2-s1, d0 (EN 13501-1)
Nasiakavosť základnej vrstvy a omietkového systému - po 1 hod. - po 24 hod.	čl. 5.1.3.1	< 1,0 kg/m ² < 0,5 kg/m ²
Vodotesnosť ETICS: Správanie pri vlhkostných a tepelných zmenách	čl. 5.1.3.2.1	Vyhovuje
Vodotesnosť ETICS: Správanie pri opakovanom účinku mrazu	čl. 5.1.3.2.2	Vyhovuje
Odolnosť proti nárazu	čl. 5.1.3.3	Kategória I až III alebo NPD
Priepustnosť vodnej pary omietkového systému (ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy s _d)	čl. 5.1.3.4	≤ 1,0 m
Prídržnosť základnej vrstvy (malta alebo kaša) k tepelnoizolačnému výrobku	čl. 5.1.4.1.1	V suchom stave: ≥ 0,08 MPa Po hydrotermálnych cykloch: ≥ 0,08 MPa Po opakovaných účinkoch mrazu: ≥ 0,08 MPa

Podstatná vlastnosť	Metóda hodnotenia (podľa ETAG 004)	Spôsob vyjadrenia parametra výrobku
Prídržnosť lepiacej vrstvy (malta alebo kaša) k podkladu	čl. . 5.1.4.1.2	V suchom stave: $\geq 0,25$ MPa 2-dňové ponorenie a 2 h sušenia: $\geq 0,08$ MPa 2-dňové ponorenie a 7 h sušenia: $\geq 0,25$ MPa
Prídržnosť lepiacej vrstvy (malta alebo kaša) k tepelnoizolačnému výrobku	čl. . 5.1.4.1.3	V suchom stave: $\geq 0,08$ MPa alebo porušenie v izolácii 2-dňové ponorenie a 2 h sušenia: $\geq 0,03$ MPa alebo porušenie v izolácii 2-dňové ponorenie a 7 h sušenia: $\geq 0,08$ MPa alebo porušenie v izolácii
Pevnosť mechanického upevnenia (skúška priečného posunu/pretvorenia)	čl. 5.1.4.2	Nevyžaduje sa
Zaťaženie vetrom:	čl. 5.1.4.3.1	Min. 0,25 MPa
Prídržnosť po starnutí povrchovej vrstvy skúšanej na fragmente steny	čl. 5.1.7.1.1	$\geq 0,08$ MPa alebo porušenie v izolácii
Prídržnosť po starnutí povrchovej vrstvy neskúšanej na fragmente steny	čl. 5.1.7.1.2	$\geq 0,08$ MPa alebo porušenie v izolácii
Vzduchová nepriezvučnosť ETICS	čl. 5.1.5.1	NPD
Tepelný odpor a súčiniteľ prechodu tepla ETICS	čl. 5. 1. 6	NPD
Vlastnosti ostatných komponentov systému - Tepelný izolant: - Sklovláknitá mriežka:		Pozri Príloha č. 1 Pozri Príloha č. 2

8. Príslušná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia: -

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov.

Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



Saint-Gobain Construction Products, s.r.o.
Stará Vajnorská 139, 831 04 Bratislava
IČO: 31 389 139, IČ DPH SK2020339761
SG16

V Bratislave, 01. 02. 2019
Aktualizované: 05. 05. 2026

Ing. Igor Halaša
R&D manažér

SK technické posúdenie**SK TP – 14/0052 – verzia 04**
z 03/12/2018

v zmysle ustanovení § 23 zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Obchodný názov výrobku:**weber.therm exclusive****Druh výrobku:****Tepelnoizolačný systém na vonkajšiu tepelnú ochranu stien (ETICS)****Výrobca:****Saint-Gobain Construction Products, s.r.o.**
IČO: 31389139
Stará Vajnorská 139
831 04 Bratislava
Slovenská republika**Výrobňa:****Saint-Gobain Construction Products, s.r.o.**
Stará Vajnorská 139
831 04 Bratislava
Slovenská republika**Typ/variant a zamýšľané použitie stavebného výrobku:**

Tepelnoizolačný systém na vonkajšiu tepelnú ochranu stien (ETICS) weber.therm exclusive s tepelnou izoláciou na báze minerálnej vlny sa používa na steny z muriva a betónu ako celoplošne lepený s doplnkovým kotvením (pri lamele z minerálnej vlny) a ako mechanicky kotvený s doplnkovým lepením s minimálnou plochou 70 % (pri doske z minerálnej vlny) na zlepšenie tepelnoizolačných vlastností zvislých stien existujúcich budov. Súčasne prispieva k predĺženiu životnosti stavebných konštrukcií budov zabezpečením zvýšenej ochrany proti poveternostným vplyvom.

Dátum vydania SK technického posúdenia:**03. 12. 2018****SK technické posúdenie obsahuje:****44 strán vrátane 3 príloh****SK technické posúdenie nahrádza:****SK TP 14/0052 – verzia 03 vydané 13. 05. 2016****Orgán technického posudzovania (TAB)**Autorizovaná osoba TP04
Notifikovaná osoba 1301
Autorizovaná osoba SK04
Autorizovaná osoba SKTC-105Úsek posudzovania zhody
Studená 3, 821 04 Bratislava**Pobočka Bratislava**Studená 3, 821 04 Bratislava
Pobočka Nové Mesto n/Váhom
Trenčianska 1872/12, 915 05 Nové Mesto n/Váhom
Pobočka Nitra
Braneckého 2, 949 01 Nitra
Pobočka Zvolen
Jesenského 15, 960 01 Zvolen**Pobočka Žilina**A. Rudnaya 90, 010 01 Žilina
Pobočka Košice
Krmanova 5, 040 01 Košice
Pobočka Prešov
Budovateľská 53, 080 01 Prešov
Pobočka Tatranská Štrba
Štefánikova 24, 059 41 Tatranská Štrba

Príloha č. 1 Tepelnoizolačný výrobok

Popis a charakteristiky	Lamely z minerálnej vlny (MW)
Reakcia na oheň/STN EN 13501-1+A1:	Trieda A1
Tepelná vodivosť ((m ² ·K)/W):	Definované v označení CE s odkazom na EN 13162
Objemová hmotnosť (m ² ·K/W)	Cca 85 pre MW – STN EN 13162 – TR80
Hrúbka (mm)/EN 823:	MW – EN 13162 – T5
Rozmerová stálosť - pri stanovených podmienkach teploty a vlhkosti/EN 1604: - v laboratórnych podmienkach/EN 1603:	MW – EN 13162 – DS(23,90) MW – EN 13162 – DS(70,90)
Pevnosť v tlaku (kPa)/EN 826:	MW – EN 13162 – CS(10)40
Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu v suchom stave/EN 1607:	≥ 80 kPa – STN EN 13162 – TR80 ≥ 90 kPa – STN EN 13162 – TR90 ≥ 100 kPa – STN EN 13162 – TR100
Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu v mokrom stave/EN 1607:	≥ 40 kPa
Krátkodobá nasiakavosť čiastočným ponorením/EN 1609:	< 1,0 kg/m ³
Dlhodobá nasiakavosť čiastočným ponorením/EN 12087	< 3,0 kg/m ³
Faktor difúzneho odporu (μ)/EN 12086:	1
Pevnosť v šmyku (N/mm ²)/EN 12090:	≥ 0,02
Modul pružnosti v šmyku (N/mm ²)/EN 12090:	≥ 1,0

Popis a charakteristiky	Dosky z minerálnej vlny (MW-TR15)
Reakcia na oheň/STN EN 13501-1+A1:	Trieda A1
Tepelná vodivosť ((m ² ·K)/W):	Definované v označení CE s odkazom na EN 13162
Objemová hmotnosť (m ² ·K/W)	cca 140
Hrúbka (mm)/EN 823:	MW – EN 13162 – T5
Rozmerová stálosť - pri stanovených podmienkach teploty a vlhkosti/EN 1604: - v laboratórnych podmienkach/EN 1603:	MW – EN 13162 – DS(23,90) MW – EN 13162 – DS(70,90)
Pevnosť v tlaku (kPa)/EN 826:	MW – EN 13162 – CS(10)40 MW – EN 13162 – CS(10)45
Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu v suchom stave/EN 1607:	≥ 15 kPa, MW – STN EN 13162 – TR15
Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu v mokrom stave/EN 1607:	≥ 12 kPa
Krátkodobá nasiakavosť čiastočným ponorením/EN 1609:	< 1,0 kg/m ³

Dlhodobá nasiakavosť čiastočným ponorením/EN 12087	< 3,0 kg/m ³
Faktor difúzneho odporu (μ)/EN 12086:	1
Pevnosť v šmyku (N/mm ²)/EN 12090:	-
Modul pružnosti v šmyku (N/mm ²)/EN 12090:	-

Popis a charakteristiky	Dosky z minerálnej vlny (MW-TR12)
Reakcia na oheň/STN EN 13501-1+A1:	Trieda A1
Tepelná vodivosť ((m ² ·K)/W):	Definované v označení CE s odkazom na EN 13162
Objemová hmotnosť (m ² ·K/W)	Rovnaká v celej hrúbke, deklarovaná výrobcom
Hrúbka (mm)/EN 823:	MW – EN 13162 – T5
Rozmerová stálosť - pri stanovených podmienkach teploty a vlhkosti/EN 1604: - v laboratórnych podmienkach/EN 1603:	MW – EN 13162 – DS(T,-) MW – EN 13162 – DS(23,90) MW – EN 13162 – DS(70,90)
Pevnosť v tlaku (kPa)/EN 826:	MW – EN 13162 – CS(10)40
Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu v suchom stave/EN 1607:	≥ 12 kPa, MW – STN EN 13162 – TR12
Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu v mokrom stave/EN 1607:	Deklarovaná výrobcom
Krátkodobá nasiakavosť čiastočným ponorením/EN 1609:	< 1,0 kg/m ³
Dlhodobá nasiakavosť čiastočným ponorením/EN 12087	< 3,0 kg/m ³
Faktor difúzneho odporu (μ)/EN 12086:	1 alebo 3,5
Pevnosť v šmyku (N/mm ²)/EN 12090:	-
Modul pružnosti v šmyku (N/mm ²)/EN 12090:	-

Popis a charakteristiky	Dosky z minerálnej vlny (MW-TR10)
Reakcia na oheň/STN EN 13501-1+A1:	Trieda A1
Tepelná vodivosť ((m ² ·K)/W):	Definované v označení CE s odkazom na EN 13162
Objemová hmotnosť (m ² ·K/W)	Rovnaká v celej hrúbke, deklarovaná výrobcom, cca 110
Hrúbka (mm)/EN 823:	MW – EN 13162 – T5
Rozmerová stálosť - pri stanovených podmienkach teploty a vlhkosti/EN 1604: - v laboratórnych podmienkach/EN 1603:	MW – EN 13162 – DS(T,-) MW – EN 13162 – DS(23,90) MW – EN 13162 – DS(70,90)
Pevnosť v tlaku (kPa)/EN 826:	MW – EN 13162 – CS(10)30

Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu v suchom stave/EN 1607:	≥ 10 kPa, MW – STN EN 13162 – TR10
Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu v mokrom stave/EN 1607:	Deklarovaná výrobcom tepelnej izolácie
Krátkodobá nasiakavosť čiastočným ponorením/EN 1609:	$< 1,0$ kg/m ³
Dlhodobá nasiakavosť čiastočným ponorením/EN 12087	$< 3,0$ kg/m ³
Faktor difúzneho odporu (μ)/EN 12086:	1 alebo 3,5
Pevnosť v šmyku (N/mm ²)/EN 12090:	-
Modul pružnosti v šmyku (N/mm ²)/EN 12090:	-

Príloha č. 2 Sklovláknitá mriežka

Typ mriežky	Popis	Odolnosť voči alkáliám (2.2.21.2 EAD 040083-00-0404)			
		Zvyšková pevnosť v ťahu po starnutí		Relatívna zvyšková pevnosť v ťahu (% po starnutí) vzhľadom na pevnosť v dodanom stave	
		v smere osnovy	v smere útku	v smere osnovy	v smere útku
R 117 A101	Štandardná sieťka Veľkosť oka: 4 mm×4,5 mm Plošná hmotnosť: min. 145 g/m ² Spalné teplo: 6,64 MJ/kg				
R 131 A101	Štandardná sieťka Veľkosť oka: 3,5 mm×3,8 mm Plošná hmotnosť: min. 160 g/m ² Spalné teplo: 5,8 MJ/kg	≥ 20		≥ 50	
R4x5/150	Štandardná sieťka Veľkosť oka: 5 mm×4,3 mm Plošná hmotnosť: min. 150 g/m ²	≥ 20		≥ 50	
117S	Štandardná sieťka Veľkosť oka: 4 mm×5 mm Plošná hmotnosť: min. 145 g/m ² Spalné teplo: 7,32 MJ/kg	≥ 20		≥ 50	
SSA-1363-145	Štandardná sieťka Veľkosť oka: 3,6 mm×4,3 mm Plošná hmotnosť: min. 145 g/m ² Spalné teplo: 6,41 MJ/kg	≥ 20		≥ 50	
SSA-1363-160	Štandardná sieťka Veľkosť oka: 3,6 mm×4,8 mm Plošná hmotnosť: min. 160 g/m ² Spalné teplo: 7,32 MJ/kg	≥ 20		≥ 50	
E118L	Štandardná sieťka Veľkosť oka: 5,9 mm×4,4 mm Plošná hmotnosť: min. 145 g/m ²	≥ 20		≥ 50	
LIFITEX PRO 145	Štandardná sieťka Veľkosť oka: 6 mm×4 mm Plošná hmotnosť: min. 145 g/m ²	≥ 20		≥ 50	
LIFITEX PRO 165	Štandardná sieťka Veľkosť oka: 5 mm×4 mm Plošná hmotnosť: min. 165 g/m ²	≥ 20		≥ 50	

Príloha č. 3**Zoznam komponentov podľa SK TP-14/0052 - weber.therm exclusive:**

Lepiace malty	webertherm KPS	
	webertherm exclusive	
Tepelné izolácie	ISOVER TF	
	ISOVER TF PROFI	
	ISOVER TF PROFI S1	
	ISOVER TF PROFI S2	
	ISOVER PROFI FASSADE	
	ISOVER NF 333	
	Knauf Insulation: FKD	
	Knauf Insulation: FKD C1	
	Knauf Insulation: FKD C2	
	Knauf Insulation: FKD S	
	Knauf Insulation: FKD-S C1	
	Knauf Insulation: FKD-S C2	
	Knauf Insulation: FKD-S Thermal	
	Knauf Insulation: SmartWall S C1	
	Knauf Insulation: SmartWall S C2	
	Knauf Insulation: FKL	
	Knauf Insulation: FKL C1	
	Knauf Insulation: FKL C2	
	Rockwool: FRONTROCK S	
	Rockwool: FRONTROCK L	
	Rockwool: STROPROCK G	
	OBLIO: Izovat Fasad 10	
	PAROC Linio 10	
	PAROC Linio 15	
	PAROC Linio 80	
	PETRALANA : PETRAFAS d=30-99 mm	
	PETRALANA : PETRAFAS d=100-220 mm	
	PETRALANA : PETRAFAS-H d=50-150 mm	
	PETRALANA : PETRAFAS-M d=50-99 mm	
	PETRALANA : PETRAFAS-M d=100-190	
	TERMOLIFE: TL Eko Fasad	
	TERMOLIFE: TL Privat Fasad	
	TERMOLIFE: TL Fasad	
	HOLCIM PRO FACADE 35	
	Kotviace prvky	webertherm CS (ETA-21/0920)
		webertherm CS DT 110 (ETA-14/0372)
weber.therm SRD-5 (ETA-17/0077)		
weber.therm SLD-5 (ETA-17/0077)		
TERMOFIX CF 8 (ETA 07/0287)		
fischer TermoZ CS II 8 (ETA 14/0372)		
fischer TermoZ CS II 8 DT 110 V (ETA 14/0372)		
Fischer TermoZ CN 8 (ETA 09/0394)		
Fischer TermoZ CN 8 R (ETA 09/0394)		
Fischer TermoZ CN plus 8 (ETA 09/0394)		
Fischer FIF-CS-8 (ETA 15/0006)		
ejotharm STR U (ETA-04/0023)		
ejotharm STR U 2G (ETA-04/0023)		
ejotharm H1 (ETA-11/0192)		
EJOT H1 eco (ETA-11/0192)		
EJOT H4 eco (ETA-11/0192)		
EJOT H3 (ETA-14/0130)		
RAWPLUG: KOELNER KI-10N, KI-10NS (ETA 07/0221)		
RAWPLUG: R-TFIX 8S (ETA-17/0161)		
RAWPLUG: R-TFIX 8S-X (ETA-17/0161)		
RAWPLUG: R-TFIX 8M (ETA-17/0592)		

	R-TFIX-8M-095 (ETA-17/0592)
	R-TFIX-8M-115 (ETA-17/0592)
	Hilti SD 5 (ETA-14/0398)
	Hilti D 8-FV (ETA-07/0288)
	Hilti XIFV (ETA-17/0304)
	Hilti HTH (ETA-15/0464)
	Hilti HTS-M (ETA-14/0400)
	Hilti HTR-M (ETA-16/0116)
	Klimas Wkret-met eco-drive (ETA-13/0107)
	Klimas Wkret-met eco-drive S (ETA-13/0107)
	Klimas Wkret-met eco-drive W (ETA-13/0107)
	Klimas: WK THERM S8 (ETA 13/0724)
	Klimas: WK THERMØ8 (ETA 11/0232)
	SPIT PTH-KZ 60/8 (ETA 18/1103)
	SPIT PTH-S (ETA 18/1102)
	SPIT PTH-SX (ETA 18/1101)
	SPIT PTH-X (ETA 18/1095)
	SPIT PTH-EX (ETA 18/1095)
	Jansa PTP SR 8/60 (ETA-15/0214)
	TOP KRAFT PPV (ETA-15/0244)
Výstužné malty (stierková hmota)	webertherm KPS
	webertherm exclusive
	Adfors: R 117 A101 (ETA 13/0392)
	Adfors: R 131 A101 (ETA 13/0392)
	Sklotextílie Revúca: R4x5/150 (ETA 20/0747)
	Technical Textiles: 117S (ETA 16/0546)
Výstužné mriežky	JSC Valmieras stikla šķiedra: SSA-1363-145 (ETA 16/0526)
	JSC Valmieras stikla šķiedra: SSA-1363-160 (ETA 16/0526)
	Masterplast: E118L (ETA 16/0068)
	LIFITEX PRO 145 (ETA 19/0428)
	LIFITEX PRO 165 (ETA 19/0428)
Penetračný náter	weber 700 (VG700)
	weberpas silikátová
	weberpas akrylátová
	weberpas silikónová
Povrchové vrstvy	weberpas clean Active
	EnveoPutz Premium Active
	weberpas aquaBalance