

# Vyhlásenie o parametroch Baumit StarSystem EPS



## Vyhlásenie o parametroch č.: 01-BAB-ETA-12/0378

1. **Jedinečný identifikačný kód typu a výrobku:**  
ETA-12/0378 Baumit StarSystem EPS
2. **Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
Baumit StarSystem EPS
3. **Zamýšľané použitie stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
Vonkajší tepelnoizolačný kompozitný systém s omietkou pre použitie ako vonkajšia izolácia stien budov
4. **Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje v článku 11 ods. 5:**  
Baumit Beteiligungen GmbH,  
Wopfing 156  
A-2754 Waldegg
5. **V prípade potreby meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého splnomocnenie zahŕňa úlohy vymedzené v článku 12 ods. 2:**  
Ing. Ľuboš Fúsek, konateľ,  
Baumit spol. s r.o., Zrúnskeho 13, SK – 811 03 Bratislava
6. **Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
System 1 (Požiar)  
System 2+ (ETAG 004, s výnimkou požiaru)
7. **V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované európske technické posúdenie:**
  - a. TSUS, Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovensko  
**vydal:** ETA-12/0378  
**na základe:** ETAG 004  
**vykonal** posudzovanie a overovanie nemennosti parametrov **v systéme 1 a vydal** 1139-CPD-0087/13
  - b. TSUS, Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovensko  
**vydal:** ETA-12/0378  
**na základe:** ETAG 004  
**vykonal** posudzovanie a overovanie nemennosti parametrov **v systéme 2+ a vydal** 1139-CPD-0088/13

## 8. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Reakcia na oheň (Základná vrstva: Baunit StarContact, Baunit StarContact KBM-Fix, Baunit StarContact white; Sklotextilná mriežka: Baunit StarTex, 145+8% g/m <sup>2</sup> to 160+8% g/m <sup>2</sup> ; EPS 80; Povrchová úprava: Baunit SilikatTop, Baunit NanoporTop, Baunit SilikonTop, Baunit SiliporTop, Baunit GranoporTop, Baunit StyleTop, Baunit Fascina Special, Baunit CreativTop Trend, Baunit CreativTop Max)	B – s2, d0	ETAG 004
Reakcia na oheň (Základná vrstva: Baunit StarContact, Baunit StarContact KBM-Fix, Baunit StarContact white; Sklotextilná mriežka: Baunit StarTex: 145+8%g/m <sup>2</sup> ; EPS 70; Povrchová úprava: Baunit SilikatTop, Baunit NanoporTop, Baunit SilikonTop, Baunit SiliporTop, Baunit GranoporTop, Baunit StyleTop, Baunit Fascina Special, Baunit CreativTop Fine, Baunit CreativTop S-Fine)	B – s1, d0	ETAG 004
Reakcia na oheň (Základná vrstva: Baunit StarContact forte)	NPD	ETAG 004
Reakcia na oheň (Základná vrstva: Baunit SilverFlex, Baunit EasyFlex)	B – s1, d0	ETAG 004
Nasiakavosť po 24 h	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>	ETAG 004
Nasiakavosť po 24 h (Baunit SilikatTop)	≥ 0,5 kg/m <sup>2</sup>	ETAG 004
Hydrotermické správanie	Vyhovuje	ETAG 004
Zmrazovanie / rozmrazovanie pre Baunit SilikatTop	Vyhovuje	ETAG 004
Odolnosť proti nárazu s jednou štandardnou mriežkou	Kategória II	ETAG 004
Odolnosť proti nárazu s dvomi štandardnými mriežkami	Kategória I	ETAG 004
Paropriepustnosť	≤ 2 m	ETAG 004
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	ETAG 004
Prídržnosť:		ETAG 004
Základná vrstva – Izolácia	≥ 0,08 MPa alebo porušenie v izolácií	ETAG 004

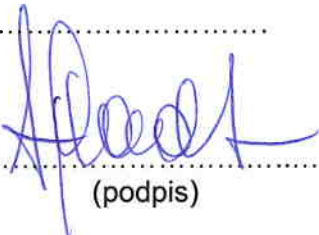
Lepidlo – Izolácia	≥ 0,08 MPa Počiatočný stav alebo porušenie v izolácií > 0,03 MPa 48 h h Ponorenie, alebo porušenie v izolácií ≥ 0,08 MPa 48 h Ponorenie + 7 dní 23 °C / 50 % RL alebo porušenie v izolácií	ETAG 004
Lepidlo – Podklad	≥ 0,25 MPa Počiatočný stav ≥ 0,08 MPa 48 h Ponorenie + 2 h 23 °C / 50 % RL ≥ 0,25 MPa 48 h Ponorenie + 7 Tage 23 °C / 50 % RL	ETAG 004
Pevnosť pri upevňovaní (Skúška pretvorenia)	NPD	ETAG 004
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	Nie v spoji: min. 500 N min. 400 N (Spit ISO, Spit ISOPLUS) V spoji: min. 350 N Vlhkosť: NPD	ETAG 004
Tepelný odpor	$R \leq 1 \text{ m}^2\text{K/W}$	ETAG 004
Prídržnosť po stárnutí	≥ 0,08 MPa alebo porušenie v izolante	ETAG 004

- 9. Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode 9. Toto vyhlásenie sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.**

Podpísal za a v mene výrobcu:

.....Riaditeľ Alfred Gsandtner.....  
(meno a funkcia)

...Wopfing, 1.7.2013.....  
(miesto a dátum vydania)

  
.....  
(podpis)

**Technický a skúšobný  
ústav stavebný, n. o.**

Studená 3  
821 04 Bratislava  
Slovak Republic  
Tel.: +421 2 49228100  
Fax: +421 2 44453617  
e-mail: eta@tsus.sk  
Internet: www.tsus.sk



**TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ**  
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE

**ČLEN EOTA**  
EOTA MEMBER

## European Technical Approval

## ETA – 12/0378

(English translation prepared by TSÚS – Original version in Slovak language)

**Trade name:**  
*Obchodný názov:*

**Baumit StarSystem EPS**

**Holder of approval:**  
*Držiteľ osvedčenia:*

**Baumit Beteiligungen GmbH**  
**Wopfing 156**  
**A-2754 Waldegg**  
**Austria**

**Generic type and use  
of construction product:**

*Typ a účel použitia  
stavebného výrobku:*

**External Thermal Insulation Composite System with rendering on expanded polystyrene boards for the use as external insulation to the walls of buildings**

*Vonkajší tepelnoizolačný kompozitný systém s omietkou na báze dosiek z expandovaného polystyrénu na použitie ako vonkajšia tepelná ochrana stien budov*

**Validity**

*Platnosť*

**from:**

*od:*

**28. 06. 2013**

**to:**

*do:*

**30. 09. 2017**

**Manufacturing plant:**

*Miesto výroby:*

**Baumit Beteiligungen GmbH**  
**Wopfing 156**  
**A-2754 Waldegg**  
**Austria**

**This European Technical  
Approval contains:**

*Toto európske technické  
osvedčenie obsahuje:*

**41 pages including 1 annex**

*41 strán vrátane 1 prílohy*

**This European Technical  
Approval replaces:**

*Toto európske technické  
osvedčenie nahrádza:*

**ETA-12/0378 with validity from 19. 04. 2013 to 30. 09. 2017**

*ETA-12/0378 s platnosťou od 19. 04. 2013 do 30. 09. 2017*



**European Organisation for Technical Approvals**  
**Európska organizácia pre technické osvedčovanie**

# Baunit StarSystem EPS



<b>Osvedčenie</b>	Európske technické osvedčenie ETA-12/0378
<b>Vyhlasenie o parametroch:</b>	01-BAB-ETA-12/0378
<b>Certifikát</b>	System 2+: 1139-CPD-0088/13
<b>Držiteľ osvedčenia</b>	Baunit Beteiligungen GmbH, Wopfing 156, A-2754 Waldegg

## Komponenty systému

<b>Lepiacia hmota</b>	Baunit StarContact Baunit PaneloFix Baunit StarContact Forte		
<b>Tepelný izolant</b>	<b>EPS - EPS 70, EPS 80</b> from: EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S1-P3-CS(10)70-DS(N)2-DS(70,-)1-TR100-BS100 to: EPS-EN 13163-L2-W2-T2-S2-P4-CS(10)80-DS(N)2-DS(70,-)2-TR150-BS100		
	<b>Certifikovaný dodávateľ EPS</b>		
	Baunit Fasádne izolačné dosky EPS-F:		
	EPS 70 F	Austrotherm, s.r.o., Magnetová 11, 831 04, Bratislava	
	EPS F	Polyform s.r.o., Sv.Anny 1, SK- 065 03, Podolíneč	
	EPS 70 F	Austrotherm Kft, Fehervari u. 75, H-9028 Gyor	
	Baunit StarTherm:		
	EPS 70 Neo	Polyform s.r.o., Sv.Anny 1, SK- 065 03, Podolíneč	
	EPS F GrafiPor 70	POR SH+, a.s., Bratislavská cesta 3691, SK-010 01 Žilina	
	Grafit, Grafit_Reflex	Austrotherm Kft, Fehervari u. 75, H-9028 Gyor	
	EPS-Plus	Austrotherm GmbH, Friedrich Schmid Strasse 165, A-2754 Waldegg/Wopfing	
	EPS F	Austrotherm GmbH, Friedrich Schmid Strasse 165, A-2754 Waldegg/Wopfing	
	EPS 70 F	Bachl spol. s r.o., Brnenská , CZ-664 42 Modřice	
	EPS 70 F	Saint Gobain Construction Products, s.r.o. Divízia ISOVER, Stará Vajnorská 139, SK-831 04 Bratislava,	
	EPS 70 F	Slovizol, s.r.o. , Jelenecká 3, SK-949 01 Nitra	
	ISOVER EPS GreyWall ( FASADE 70 F GreyWall) ISOVER EPS GreyWall ( FASADE 80 F GreyWall)	Saint Gobain Construction Products, s.r.o. Divízia ISOVER, Stará Vajnorská 139, SK-831 04 Bratislava	
	<b>Rozperné kotvy</b>	<b>Obchodný názov</b>	<b>Označenie v technickom osvedčení - ETA</b>
		Fischer termoz CN8	ETA-09/0394
		Fischer termoz 8 SV	ETA-06/0180
		Fischer termoz PN8	ETA-09/0171
		Fischer termoz KS 8	ETA-04/0114
		Fischer termofix CF 8	ETA-07/0287
		Fischer termoz 8U	ETA-02/0019
		Fischer termoz 8UZ	ETA-02/0019
		Fischer termoz 8 N	ETA-03/0019
		Fischer termoz 8 NZ	ETA-03/0019
		Ejot ejotherm ST U	ETA-02/0018
		Ejot ejotherm STR U 2G	ETA-04/0023
		Ejot ejotherm NT U	ETA-05/0009
		Ejot ejotherm NK U	ETA-05/0009
		Ejot ejotherm NTK U	ETA-07/0026
		Ejot H1 eco	ETA-11/0192
	IsoFux ND8SZ	ETA-04/0032	
	IsoFux NDT8LZ	ETA-04/0032	
	IsoFux ND8LZ K	ETA-04/0032	
	Bravoll PTH-KZ 60/8-La	ETA-05/0055	

		Bravoll PTH-KZL 60/8-La Bravoll PTH 60/8-La Bravoll PTH-L 60/8-La	ETA-05/0055 ETA-05/0055 ETA-05/0055
		Bravoll PTH-SX 60/8	ETA-10/0028
		Bravoll PTH-S 60/8-La Bravoll PTH-SL 60/8-La	ETA-08/0267
		KEW InsuFix TSD-V	ETA-08/0315
		KEW InsuFix TSBD 8	ETA-08/0314
		Ejot SDM-T plus Ejot SDF-K plus	ETA-04/0064 ETA-04/0064
		Koelner TFIX-8M	ETA-06/0191
		Koelner TFIX 8 S Koelner TFIX 8 ST	ETA-11/0144 ETA-11/0144
		Spit ISO	ETA-04/0076
		Spit ISOPLUS	ETA-09/0245
		Hilti SD-FV 8	ETA-03/0028
		Hilti XI-FI	ETA-03/0004
		Hilti SX-FV	ETA-03/0005
		Hilti D8-FV	ETA-07/0288
		Hilti Dämmstoffdübel SD-FV 8	ETA-03/0028
		Hilti ETICS anchor D-FV Hilti ETICS anchor D-FV T	ETA-05/0039 ETA-05/0039
<b>Špeciálny kotviaci prvok</b>	Baumit KlebeAnker 55/88/138	Baumit KlebeAnker JJ A8	ETA-06/0015
	Baumit StarTrack blue/red/green	Baumit KlebeAnker JJ A8	ETA-06/0015
	Baumit StarTrack orange	Baumit KlebeAnker JJ A8S	ETA-12/0064
	Baumit StarTrack Duplex	Baumit KlebeAnker JJ A8S	ETA-12/0064
<b>Stierková malta (základná vrstva)</b>	Baumit StarContact Baumit StarContact forte Baumit SilverFlex		
<b>Sklotextilná mriežka</b>	Baumit StarTex Vertex R117 A 101, Vertex R116 A 101 Tolnatext 41-112 Interglas 4760 ASGLATEX 03-8 BB ASGLATEX 03-43 BB SSA-1383 SM (100) - Valmiera		
<b>Penetračný náter</b>	Baumit UniPrimer Baumit PremiumPrimer		
<b>Povrchová úprava</b>	Baumit SilikatTop Baumit NanoporTop Baumit CreativTop Baumit GranoporTop Baumit SilikonTop Baumit StyleTop		
<b>Voliteľné príslušenstvo</b>	Baumi fasádne izolačné dosky XPS, Baumit Izolačné dosky EPS PERIMETER, Baumit Soklový profil, Baumit Soklový profil <b>Therm</b> , Baumit Nasadzovacia lišta na soklový profil, Baumit Okenný a dverový dilatačný profil (Flex, Plus, Basic), Baumit Roletový Profil, Baumit Dilatačný profil V (E), Baumit Rohová lišta flexibilná, Baumit Rohová lišta hliníková, Baumit Rohová lišta z PVC, Baumit Nadokenná lišta s odkvapový nosom, Baumit Ukončovací profil, Baumit Ukončovací profil pri oplechovaní, ďalšie systémové doplnky Baumit pre riešenie detailov ETICS – bližšie informácie technologický predpis Baumit Tepelnoizolačné systémy - ETICS.		