

**Vyhlasenie o parametroch Nr.: 01-BAB-ETA-15/0460**

1. **Jedinečný identifikačný kód typu a výrobku:**  
ETA-15/0460 Baunit 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:**  
Baunit 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**  
Baunit 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 Fussek, konateľ,  
Baunit 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 (Brand)  
System 2+ (ETAG 004, exklusive Brand)
7. **V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované európske technické posúdenie:**
  - a. TSUS, Studená 3, 821 04 Bratislava, Slowakei  
**vydal:** ETA-15/0460  
**na základe:** ETAG 004:2013
  - b. WienZert, Rinnböckstraße 15, 1110 Wien, Österreich  
**vykonal:** posudzovanie a overovanie nemennosti parametrov  
**podľa:** System 1  
**na základe:** ETA-15/0460, Kapitel 3  
**vystavil:** 1139-CPD-0087/13
  - c. WienZert, Rinnböckstraße 15, 1110 Wien, Österreich  
**vykonal:** posudzovanie a overovanie nemennosti parametrov  
**podľa:** System 2+  
**na základe:** ETA-15/0460, Kapitel 3  
**vystavil:** 1139-CPD-0088/13

## 8. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické
<p>Reakcia na oneň (Základná vrstva: Baumit StarContact Baumit StarContact white Baumit StarContact forte Baumit StarContact Speed Baumit EasyFlex Baumit PowerFlex Sklotextilná mriežka: Baumit StarTex, 145+8% g/m<sup>2</sup> do 160+8% g/m<sup>2</sup>; Izolácia: EPS 80 šedý (TR 150); Povrchová úprava: Baumit SilikatTop, Baumit NanoporTop, Baumit SilikonTop, Baumit GranoporTop, Baumit StyleTop, Baumit Fascina Special, Baumit CreativTop Baumit MosaikTop Baumit FineTop Baumit NanoporFine</p>	B – s2, d0	ETAG 004
<p>Reakcia na oheň (Základná vrstva: Baumit StarContact Baumit StarContact white Baumit StarContact forte Baumit StarContact Speed Baumit EasyFlex Baumit PowerFlex Sklotextilná mriežka: Baumit StarTex: 145+8% g/m<sup>2</sup> do 160+8% g/m<sup>2</sup>; Izolácia: EPS 80 šedý (TR 150); Povrchová úprava: Baumit CreativTop Max)</p>	B – s1, d0	ETAG 004
<p>Reakcia na oheň (Základná vrstva: Baumit StarContact, Baumit StarContact KBM-Fix, Baumit StarContact white; Sklotextilná mriežka: Baumit StarTex: 145+8%g/m<sup>2</sup>; Izolácia : EPS 70 (TR 100); Povrchová úprava: Baumit SilikatTop, Baumit NanoporTop, Baumit SilikonTop, Baumit GranoporTop, Baumit StyleTop, Baumit Fascina Special, Baumit CreativTop Fine, Baumit CreativTop S-Fine)</p>	B – s1, d0	ETAG 004
<p>Reakcia na oheň (Základná vrstva: Baumit StarContact forte)</p>	NPD	ETAG 004
<p>Reakcia na oheň (Základná vrstva: Baumit PowerFlex Baumit EasyFlex) Izolácia: EPS 80 (TR 150);</p>	B – s1, d0	ETAG 004

Povrchová úprava: Baumit SilikatTop, Baumit NanoporTop, Baumit SilikonTop, Baumit GranoporTop, Baumit StyleTop, Baumit Fascina Special, Baumit CreativTop		
Nasiakavosť po 24 h	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>	ETAG 004
Hydrotermické správanie	Vyhovuje	ETAG 004
Odolnosť proti nárazu s <b>jednou</b> štandardnou mriežkou (StarContact, StarContact white, StarContact light, StarContact Speed s NanoporTop, SilikatTop, SilikonTop, GranoporTop, StyleTop, CreativTop, MosaikTop, Fascina Special 2-4 mm)	Kategoria II	ETAG 004
Odolnosť proti nárazu s <b>jednou</b> štandardnou mriežkou (StarContact, StarContact white, StarContact light, StarContact Speed s NanoporFine, FineTop GranoporFine, MosaikSuperfine, Fascina Special 1 mm)	Kategoria III	ETAG 004
Odolnosť proti nárazu s <b>dvomi</b> štandardnými mriežkami (StarContact, StarContact white, StarContact light, StarContact Speed s NanoporTop, SilikatTop, SilikonTop, GranoporTop, StyleTop, CreativTop, MosaikTop, Fascina Special 2-4 mm)	Kategoria I	ETAG 004
Odolnosť proti nárazu s <b>dvomi</b> štandardnými mriežkami (StarContact, StarContact white, StarContact light, StarContact Speed s NanoporFine, FineTop GranoporFine, MosaikSuperfine, Fascina Special 1 mm)	Kategoria II	ETAG 004
Odolnosť proti nárazu s <b>jednou</b> štandardnou mriežkou (StarContact forte s NanoporTop, SilikatTop, SilikonTop, GranoporTop, StyleTop, CreativTop, MosaikTop, Fascina Special 2-4 mm)	Kategoria I	ETAG 004
Odolnosť proti nárazu s <b>jednou</b> štandardnou mriežkou (StarContact forte s NanoporFine, FineTop GranoporFine, MosaikSuperfine, Fascina Special 1 mm)	Kategoria II	ETAG 004
Odolnosť proti nárazu s <b>jednou</b> štandardnou mriežkou (EasyFlex, PowerFlex s NanoporTop, SilikatTop, SilikonTop, GranoporTop, StyleTop, CreativTop, MosaikTop, Fascina Special 2-4 mm)	Kategoria I	ETAG 004
Odolnosť proti nárazu s <b>jednou</b> štandardnou mriežkou (EasyFlex, PowerFlex s NanoporFine, FineTop GranoporFine, Mo-	Kategorie II	ETAG 004

saikSuperfine, Fascina Special 1 mm)		
Odolnosť proti nárazu s dvomi štandardnými mriežkami (Easy-Flex, PowerFlex)	Kategorie 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 ≤ 1 m²KW	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)

Worthing, 17.12.2015  
(miesto a dátum vydania)

  
.....  
(podpis)



**Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.**  
Building Testing and Research Institute  
Studená 3  
821 04 Bratislava  
Slovak Republic  
Phone: +421 2 49228101  
E-mail: [sternova@tsus.sk](mailto:sternova@tsus.sk)  
Website: [www.tsus.sk](http://www.tsus.sk)



## European Technical Assessment

**ETA 15/0460 – version 01  
of 17/12/2015**

### General Part

**Technical Assessment Body issuing the ETA and designated according to Article 29 of the Regulation (EU) No 305/2011:** **Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.**

**Trade name of the construction product**

Baumit StarSystem EPS

**Product family to which the construction product belongs**

Product area code: 4  
External Thermal Insulation Composite Systems with rendering on expanded polystyrene (EPS) for the use as external insulation to walls of buildings

**Manufacturer**

Baumit Beteiligungen GmbH  
Wopfing 156  
A-2754 Waldegg  
Austria  
<http://www.baumit.at>

**Manufacturing plant**

Baumit Beteiligungen GmbH  
Wopfing 156  
A-2754 Waldegg  
Austria

**This European Technical Assessment contains**

78 pages including 4 annexes which form an integral part of this assessment.

**This European Technical Assessment is issued in accordance with regulation (EU) No 305/2011, on the basis of**

ETAG 004, edition June 2013, used as European Assessment Document (EAD).

**This version replaces**

ETA-12/0378 with validity from 28.06.2013 to 30.09.2017

# Baunit StarSystem EPS



<b>Posúdenie</b>	Európske technické posúdenie ETA-15/0460
<b>Vyhlásenie o parametroch:</b>	01-BAB-ETA-15/0460
<b>Certifikát</b>	System 2+: 1139-CPD-0088/13
<b>Držiteľ posúdenia</b>	Baunit Beteiligungen GmbH, Wopfing 156, A-2754 Waldegg

## Komponenty systému

<b>Lepiacia hmota</b>	Baunit StarContact Baunit PaneloFix Baunit StarContact Forte Baunit StarContact White Baunit SupraFix Baunit StarContact Speed/ Baunit SpeedContact/ Baunit Lepiacia stierka Speed/ Baunit Speed KlebeSpachtel		
<b>Tepelný izolant</b>	<b>EPS - EPS 70, EPS 80</b> od: EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S1-P3-CS(10)70-DS(N)2-DS(70,-)1-TR100-BS100 do: EPS-EN 13163-L2-W2-T2-S2-P4-CS(10)80-DS(N)2-DS(70,-)2-TR150-BS100		
	<b>Certifikovaný dodávateľia EPS</b>		
	EPS 70 F, Austrotherm GrEPS 70 F, Baunit StarTherm	Austrotherm, s.r.o., Magnetová 11, 831 04, Bratislava	
	EPS F, Baunit STARTHERM reflect (Polyform – EPS 70 NSP) , Baunit StarTherm / EPS 70 Neo	Polyform s.r.o., Sv.Anny 1, SK- 065 03, Podolíneec	
	EPS 70 F, Baunit StarTherm/Grafit, Grafit Reflex	Austrotherm Kft, Fehervari u. 75, H-9028 Győr	
	EPS F GrafiPor 70, EPS 70 F	POR SH+, a.s., Bratislavská cesta 3691, SK-010 01 Žilina	
	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, EXTRAPOR 70 F Fasádní	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, EPS 80 F Graphite	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>Kotvy</b>	<b>Obchodný názov</b>	<b>Označenie v technickom osvedčení - ETA</b>	<b>Číslo 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 ejothem ST U	ETA-02/0018
		Ejot ejothem STR U 2G	ETA-04/0023
		Ejot ejothem NT U	ETA-05/0009
		Ejot ejothem NK U	ETA-05/0009
		Ejot ejothem NTK U	ETA-07/0026
	Ejot H1 eco	ETA-11/0192	
	Ejot H4 eco	ETA-11/0192	

		Ejot H3	ETA-14/0130
		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	ETA-05/0055
		Bravoll PTH 60/8-La	ETA-05/0055
		Bravoll PTH-L 60/8-La	ETA-05/0055
		Bravoll PTH-SX 60/8	ETA-10/0028
		Bravoll PTH-EX 60/8	ETA-13/0951
		Bravoll PTH-X 60/8	ETA-13/0951
		Bravoll PTH-S 60/8-La	ETA-08/0267
		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	ETA-04/0064
		Ejot SDF-K plus	ETA-04/0064
		Koelner TFIX-8M	ETA-06/0191
		Koelner TFIX-8P	ETA-13/0845
		Koelner TFIX 8 S	ETA-11/0144
		Koelner TFIX 8 ST	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	ETA-05/0039
		Hilti ETICS anchor D-FV T	ETA-05/0039
		Hilti SDX 8	ETA-14/0399
<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 White		
	Baumit StarContact forte		
	Baumit StarContact Speed/ Baumit SpeedContact/ Baumit Lepiaca stierka Speed/ Baumit Speed KlebeSpachtel		
	Baumit PowerFlex / Baumit SilverFlex / Baumit FaserSpachtel		
<b>Sklotextilná mriežka</b>	Baumit StarTex		
	Vertex R117 A 101, Vertex R116 A 101, Vertex R131 A101, Vertex R131 A102		
	Tolnatext 41-112		
	Interglas 4760		
	ASGLATEX 03-8 BB		
	ASGLATEX 03-43 BB		
<b>Penetračný náter</b>	SSA1363-145(100)3sd.SM0.5 - Valmiera		
	Baumit UniPrimer		
<b>Povrchová úprava</b>	Baumit PremiumPrimer		
	Baumit SilikatTop		
	Baumit NanoporTop		
	Baumit GranoporTop		
	Baumit SilikonTop		
	Baumit StyleTop		
	Baumit CreativTop Max, Trend, Vario, Fine, Pearl, Silk		
<b>Dekoratívne dodatočné povrchové úpravy - farby</b>	Baumit FineTop / Baumit UniTopFine		
	Baumit NanoporColor		
	Baumit StarColor		
	Baumit SilikonColor		
	Baumit SilikatColor		
	Baumit GranoporColor		
<b>Voliteľné príslušenstvo</b>	Baumit StyleColor		
	Baumit Metallic , Baumit Lasur , Baumit Finish , Baumit Glitter		
	Baumi fasádne izolačné dosky XPS, Baumit Izolačné dosky EPS PERIMETER, Baumit Soklový profil, Baumit Soklový profil Therm, Baumit Nasadzovacia lišta na soklový profil , Baumit Okenný a dverový dilatačný profil (Infinity, 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.		