

DoP č.: 02-BAB-ETA-15/0431 - INT

1. **Jedinečný identifikačný kód typu a výrobku:**
ETA-15/0431 Baunit StarSystem MW
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 MW
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:**
Baunit, spol. s r.o., Žižkova 9, SK-811 02 Bratislava
Telefón: 02/59 30 33 11
www.baunit.sk
Ing. Tibor Blaško, Manažér kvality
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-15/0431
na základe : ETAG 004:2013
 - b. WIEN-ZERT, Rinnböckstraße 15, 1110 Wien, Rakúsko
vykonal: posúdenie a overenie nemennosti parametrov
podľa: Systém 1
na základe: ETA-15/0431, kapitola 3
vydal: 1139-CPR-0726/15
 - c. WIEN-ZERT, Rinnböckstraße 15, 1110 Wien, Rakúsko
vykonal: posúdenie a overenie nemennosti parametrov
podľa: Systém 2+
na základe: ETA-15/0431, kapitola 3
vydal: 1139-CPR-0727/15

8. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Reakcia na oheň	A2-s1, d0	ETAG 004:2013
Nasiakavosť po 24 h	< 0,5 kg/m ²	ETAG 004:2013
Hydrotermické správanie	Vyhovuje	ETAG 004:2013
Správanie pri zmrazovaní a rozmrazovaní	Vyhovuje	ETAG 004:2013
Odolnosť proti nárazu s jednou štandardnou mriežkou (Baumit GranoporTop, Baumit SilikatTop, Baumit SilikonTop, Baumit PuraTop, Baumit NanoporTop, Baumit StarTop, Baumit CreativTop, Baumit MosaikTop, Baumit NanoporTop Fine, Baumit GranoporTop Fine, Baumit FineTop)	Kategória II	ETAG 004:2013
Odolnosť proti nárazu s dvoma mriežkami (Baumit StarTex + Baumit StrongTex) (Baumit SilikonTop)	Kategória I	ETAG 004:2013
Odolnosť proti nárazu s jednou štandardnou mriežkou (Baumit StarTop Fine, Baumit PuraTop Fine)	Kategória III	ETAG 004:2013
Paropriepustnosť	≤ 1 m	ETAG 004:2013
Paropriepustnosť (Baumit MosaikSuperfine)	NPD	ETAG 004:2013
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	ETAG 004:2013
Prídržnosť:		ETAG 004:2013
Základná vrstva – Izolácia	≥ 0,08 MPa alebo porušenie v izolácii	ETAG 004:2013
Lepidlo – Izolácia	≥ 0,08 MPa Počiatočný stav alebo porušenie v izolácii > 0,03 MPa 48 h h Ponorenie, alebo porušenie v izolácii ≥ 0,08 MPa 48 h Ponorenie + 7 dní 23 °C / 50 % RL alebo porušenie v izolácii	ETAG 004:2013
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 004:2013
Pevnosť pri upevňovaní (Skúška pretvorenia)	NPD	ETAG 004:2013
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	Nie v spoji: min. 300 N V spoji: min. 250 N	ETAG 004:2013
Tepelný odpor	R ≤ 1 m ² K/W	ETAG 004:2013
Prídržnosť po stárnutí	≥ 0,08 MPa alebo porušenie v izolácii	ETAG 004:2013

9. Parametre výrobku uvedeného v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovanými parametrami v bode 8. Toto vyhlásenie sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal za a v mene výrobcu:

..... Ing. Tibor Blaško; QM – Manažér kvality Baumit SK.....
(meno a funkcia)



V Bratislave, 24.04.2024

.....
(miesto a datum 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
Website: www.tsus.sk



European Technical Assessment

**ETA 15/0431 – version 01
of 23/07/2015**

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 MW

Product family to which the construction product belongs

Product area code: 4
External Thermal Insulation Composite Systems with rendering on mineral wool board and lamella (MW) 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

55 pages including 5 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-11/0025 with validity from 01.02.2013 to 31.01.2016

Hzlc`j Yfn]Ubu fzXnU

ETA-1F/00GÍ • Ā |æ [• [~ Ā à €F.0G2013 ā[HF.0F.201ĭ

Baunit StarSystem MW



Posúdenie	Európske technické posúdenie ETA-15/0431
Vyhlasenie o parametroch:	02-BAB-ETA-15/0431-INT
Certifikát	System 1: 1139-CPR-0726/15 (len požiar) System 2+: 1139-CPR-0727/15
Držiteľ posúdenia (ETA)	Baunit Beteiligungen GmbH, Wopfing 156, A-2754 Waldegg

Komponenty systému

Lepiacia hmota	Baunit PaneloFix Baunit SupraFix / Baunit SupraKleber Baunit StarContact Speed / Baunit SpeedKlebespachtel/Baunit Lepiacia stierka Speed Baunit StarContact Baunit StarContact White		
Tepelný izolant	MW - minerálne fasádne izolačné dosky pozdĺžna orientácia vlákna : od: MW-EN 13162-T5-DS(TH)-CS(10)20-TR 7,5-WS-WL(P) -MU1 do: MW-EN13162-T5-DS(TH)-DS(T+)-CS(10)40-TR15-WS-WL(P)-MU1		
	kolmá orientácia vlákna - lamela : min.: MW- EN13162-T5-DS(TH)-DS(T+)-CS(10)40-TR80-WS-WL(P)-MU1		
	Zoznam certifikovaných dodávateľov MW:		
	MineralTherm Super MineralTherm Easy	Baunit spol. s.r.o., Žižkova 9 Bratislava 811 02 / OBIO LLC 10025 UA, Zhytomyr, Promyslova 6	
	Nobasil FKD, Nobasil FKD S, Nobasil FKD N Nobasil FKD N Thermal Nobasil FKD S Thermal SMARTwall N C1, C2 SMARTwall S C1, C2 Nobasil FKL Nobasil FB S C1, FB S C2 AIRWall	Knauf insulation, s.r.o. Železničný rad 24, SK 96814 Nová Baňa	
	Isover TF, Orsil TF Isover TF PROFI, Isover TF HOBBY , Orsil NF, Isover NF Isover NF 333, Isover NF 333 V, Fasoterm, Isover TF Prim	Saint-Gobain Isover CZ s.r.o., 517 50, Častolovice, CZ	
	Fasoterm PF	Saint-Gobain Construction Products Polska Sp.z o.o., 44-100 Gliwice	
	Frontrock Plus, Frontrock Super, Frontrock L, Frontrock S,	Rockwool Polska Sp.z.o.o. Ul. Kwiatowa 14 , PL-Cigacice 66-131	
	Frontrock Plus, Frontrock Super, Frontrock L, Frontrock S,	Rockwool a.s. Cihelní 769, CZ-735 31 Bohumín	
	RP-PT, Frontrock Super, Frontrock S	Rockwool Hungary Kft, Keszthelyi ut 53, H-8300 Tapolca	
	RP-PT	Rockwool Handelsges.m.b.H, Deutsche Rockwool Mineralwolle GmbH Calvorder Straße 19 39345 Flechtingen Germany	
	Frontrock Plus, Frontrock Super, Frontrock L, Frontrock S,	Rockwool Polska Sp.z.o.o. Ul. Jana III.Sobieskego 07-320 Malkinia, Poland	
	Nobasil FKD, Nobasil FKD N	Knauf Insulation GmbH, 99438 bad Berka, Germany	
	Isofas LM	Isorock Polska Sp.z o.o., Ul.Lesna 30, 13-100 Nidzica, Poland	
Parock Fas 4, Paroc Linio 10, Paroc Linio 15	Parock Polska Sp z o.o. Ul.Gnieznienska 4, 62-240 Trzemeszno, Poland		
IZOVAT 135; IZOVAT Fasad 10 IZOVAT Fasad 15 IZOVAT Fasad Cottage	OBIO LLC IZOVAT, ul.Promyslova 6, Zhytomyr, Ukraina, 10025		
PETRAFAS	PETRALANA S.A., Bytom, Poland		

	PETRAFAS-H PETRAFAS-M		
	Technofacade 35	Technicol-Insulation Sp z o.o. , ul. Wyzwolenia 55, 59-730 Nowogrodziec, Wykroty, Poland	
Kotvy	Obchodný názov	Označenie v ETA	Číslo ETA
		Spit PTH EX / Spit PTH X	ETA-18/0195
		Spit PTH KZ	ETA-18/1103
		Spit PTH S	ETA-18/1102
		Spit PTH SX	ETA-18/1101
		Ejot ejotherm STR U	ETA-04/0023
		Ejot ejotherm STR U 2G	ETA-04/0023
		Ejot ejotherm NT U Ejot ejotherm NK U	ETA-05/0009
		Ejot H1 eco	ETA-11/0192
		Ejot H4 eco	ETA-11/0192
		Ejot S1	ETA-17/0991
		Baumit Kotva S / Baumit Kotva N	ETA-17/0078
		Baumit Screw anchor Speed Baumit SchraubDübel Speed	ETA-23/0007
		Fischer Termoz 8 U	ETA-02/0019
		Fischer termoz 8 N Fischer termoz 8 NZ	ETA-03/0019
		Fischer Termoz 8 SV	ETA-06/0180
		Fischer Termoz 8 UZ	ETA-02/0019
		Fischer Termoz CN 8	ETA-09/0394
		Fischer termoz CS 8 Fischer termoz CS 8 II	ETA-14/0372
		Hilti D8-FV	ETA-07/0288
		Hilti HTR-P , Hilti HTR-M	ETA-16/0116
		Hilti SX-FV	ETA-03/0005
		Hilti Dämmstoffelement XI-FV	ETA-03/0004
		Hilti WDVS-Schraubdübel D-FV Hilti WDVS-Schraubdübel D-FV T	ETA-05/0039
		IsoFux NDS8Z	ETA-07/0129
		IsoFux NDS90Z	ETA-07/0129
		IsoFux NDM90Z	ETA-07/0129
		IsoFux NDM8Z	ETA-07/0129
		IsoFux Rocket	ETA-12/0093
		KEW TSD 8	ETA-04/0030
		KEW InsuFix TSD-V	ETA-08/0315
	KEW InsuFix TSBD	ETA-08/0314	
	Rawlplug R-TFIX-8M	ETA-17/0592	
	Rawlplug R-TFIX-8S	ETA-17/0161	
	Rawlplug TFIX 8S	ETA-11/0144	
	Rawlplug TFIX 8ST	ETA-11/0144	
	Top Kraft PSK	ETA-15/0463	
	Top Kraft PSV	ETA-16/0120	
	Top Kraft PPV	ETA-15/0244	
Základná vrstva (Stierková malta)	Baumit StarContact Baumit StarContact White		
Sklotextilná mriežka	Baumit StarTex, Baumit Sklotextilná mriežka (122 L) Vertex R117 A 101, Vertex R116 A 101 , Vertex R131 A101 Tolnatext 41-112 Interglas 4760 ASGLATEX 03-8 BB ASGLATEX 03-43 BB SSA1363-145(100)3sd.SM0.5 – Valmiera Technical Textiles -117S; 122 L; 122; 123/2		
Penetračný náter	Baumit UniPrimer Baumit PremiumPrimer / Baumit DecorGrundierung DG 27 / Baumit PremiumPrimer DG 27 Baumit CrystalActivator		
Povrchová úprava	Baumit NanoporTop Baumit NanoporFine / Baumit NanoporTop Fine Baumit SilikonTop Baumit SilikatTop Baumit PuraTop		

	Baumit StarTop Baumit CreativTop Fine, Silk, Pearl , Vario, Trend, Max Baumit CrystalTop
Dekoratívne dodatočné povrchové úpravy	Baumit CreativTop Pearl Baumit CreativTop Silk Baumit FillTop Baumit FineTop / UniTop Fine
Dekoratívne dodatočné povrchové úpravy - farby	Baumit NanoporColor Baumit SilikonColor Baumit SilikatColor Baumit PuraColor Baumit StarColor Baumit Metallic, Baumit Lasur, Baumit Finish, Baumit Glitter
Voliteľné príslušenstvo	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 (PurFix, Plus, Basic), Baumit Roletový Profil, Baumit Dilatačný profil V (E), Baumit Rohová lišta flexibilná , 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