

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](http://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 <sup>2</sup>  | 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<br>(Baumit GranoporTop,<br>Baumit SilikatTop,<br>Baumit SilikonTop,<br>Baumit PuraTop,<br>Baumit NanoporTop,<br>Baumit StarTop,<br>Baumit CreativTop<br>Baumit MosaikTop,<br>Baumit NanoporTop Fine,<br>Baumit GranoporTop Fine,<br>Baumit FineTop) | Kategória II   | ETAG 004:2013                        |
| Odolnosť proti nárazu s dvoma mriežkami (Baumit StarTex + Baumit StrongTex)<br>(Baumit SilikonTop)  | Kategória I  | ETAG 004:2013                        |
| Odolnosť proti nárazu s jednou štandardnou mriežkou<br>(Baumit StarTop Fine,<br>Baumit PuraTop Fine)  | Kategória III  | ETAG 004:2013                        |
| Paropriepustnosť  | ≤ 1 m  | ETAG 004:2013                        |
| Paropriepustnosť<br>(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<br>> 0,03 MPa 48 h h Ponorenie, alebo porušenie v izolácii<br>≥ 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<br>≥ 0,08 MPa 48 h Ponorenie + 2 h 23 °C / 50 % RL<br>≥ 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<br>V spoji: min. 250 N   | ETAG 004:2013                        |
| Tepelný odpor   | R ≤ 1 m <sup>2</sup> 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 deklarovnými 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 Baunit 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](mailto:sternova@tsus.sk)  
Website: [www.tsus.sk](http://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

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

## Komponenty systému

|  |  |  |
|--|--|--|
| Lepiaca hmota                                      | Baunit PaneloFix<br>Baunit SupraFix / Baunit SupraKleber<br>Baunit StarContact Speed / Baunit SpeedKlebspachtel/Baunit Lepiaca stierka Speed<br>Baunit StarContact<br>Baunit StarContact White                             |  |
| Tepelný izolant                                    | <b>MW - minerálne fasádne izolačné dosky</b><br><b>pozdĺžna orientácia vlákna :</b><br><b>od: MW-EN 13162-T5-DS(TH)-CS(10)20-TR 7,5-WS-WL(P) -MU1</b><br><b>do: MW-EN13162-T5-DS(TH)-DS(T+)-CS(10)40-TR15-WS-WL(P)-MU1</b> |  |
|  | <b>kolmá orientácia vlákna - lamela :</b><br><b>min.: MW- EN13162-T5-DS(TH)-DS(T+)-CS(10)40-TR80-WS-WL(P)-MU1</b>  |  |
|  | <b>Zoznam certifikovaných dodávateľov MW:</b>  |  |
|  | MineralTherm Super<br>MineralTherm Easy  | Baunit spol. s.r.o., Žižkova 9 Bratislava 811 02 / OBIO LLC 10025 UA, Zhytomyr, Promyslova 6                 |
|  | Nobasil FKD, Nobasil FKD S,<br>Nobasil FKD N<br>Nobasil FKD N Thermal<br>Nobasil FKD S Thermal<br>SMARTwall N C1, C2<br>SMARTwall S C1, C2<br>Nobasil FKL<br>Nobasil FB S C1, FB S C2<br>AIRWall                           | Knauf insulation, s.r.o. Železničný rad 24, SK 96814 Nová Baňa   |
|  | Isover TF, Orsil TF<br>Isover TF PROFI,<br>Isover TF HOBBY ,<br>Orsil NF, Isover NF<br>Isover NF 333,<br>Isover NF 333 V, Fasoterm,<br>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  |
|  | Fasrock,<br>Fasrock L,<br>Fasrock LL,<br>Frontrock MAX E   | Rockwool Polska Sp.z.o.o. Ul. Kwiatowa 14 , PL-Cigacice 66-131   |
|  | Fasrock,<br>Frontrock,<br>Frontrock MAX E  | Rockwool a.s. Cihelní 769, CZ-735 31 Bohumín   |
|  | Fasrock,<br>Frontrock,<br>RP-PT  | 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 |
|  | Fasrock L,<br>Fasrock<br>Frontrock MAX E   | 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,<br>Paroc Linio 10,<br>Paroc Linio 15 | Parock Polska Sp z o.o. Ul.Gnieznienska 4, 62-240 Trzemeszno, Poland   |  |
| IZOVAT 135;<br>IZOVAT Fasad 10<br>IZOVAT Fasad 15  | OBIO LLC IZOVAT, ul.Promyslova 6, Zhytomyr, Ukraina, 10025   |  |

|   |  |  |                  |
|---|--|--|------------------|
|   | IZOVAT Fasad Cottage   |  |                  |
|   | PETRAFAS<br>PETRAFAS-H<br>PETRAFAS-M   | PETRALANA S.A., Bytom, Poland  |                  |
|   | Technofacade 35  | Technonicol-Insulation Sp z o.o. ,<br>ul. Wyzwolenia 55, 59-730 Nowogrodzic, Wykroty, Poland |                  |
| <b>Kotvy</b>                                | <b>Obchodný názov</b>  | <b>Označenie v ETA</b>   | <b>Číslo ETA</b> |
|   |  | 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 ejotharm STR U  | ETA-04/0023      |
|   |  | Ejot ejotharm STR U 2G   | ETA-04/0023      |
|   |  | Ejot ejotharm NT U   | ETA-05/0009      |
|   |  | Ejot ejotharm 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      |
|   |  | Fischer Termoz 8 U   | ETA-02/0019      |
|   |  | Fischer termoz 8 N   | ETA-03/0019      |
|   |  | 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  | ETA-14/0372      |
|   |  | 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   | ETA-05/0039      |
|   |  | 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  |                  |
| <b>Základná vrstva</b><br>(Stierková malta) | Baumit StarContact<br>Baumit StarContact White   |  |                  |
| <b>Sklotextilná mriežka</b>                 | Baumit StarTex, Baumit Sklotextilná mriežka (122 L)<br>Vertex R117 A 101, Vertex R116 A 101 , Vertex R131 A101<br>Tolnatext 41-112<br>Interglas 4760<br>ASGLATEX 03-8 BB<br>ASGLATEX 03-43 BB<br>SSA1363-145(100)3sd.SM0.5 – Valmiera<br>Technical Textiles -117S; 122 L; 122; 123/2 |  |                  |
| <b>Penetračný náter</b>                     | Baumit UniPrimer<br>Baumit PremiumPrimer / Baumit DecorGrundierung DG 27 / Baumit PremiumPrimer DG 27<br>Baumit CrystalActivator   |  |                  |
| <b>Povrchová úprava</b>                     | Baumit NanoporTop<br>Baumit NanoporFine / Baumit NanoporTop Fine<br>Baumit SilikonTop<br>Baumit SilikatTop<br>Baumit PuraTop   |  |                  |

|   |   |
|---|---|
|   | Baumit StarTop<br>Baumit CreativTop Fine, Silk, Pearl , Vario, Trend, Max<br>Baumit CrystalTop  |
| <b>Dekoratívne dodatočné povrchové úpravy</b>         | Baumit CreativTop Pearl<br>Baumit CreativTop Silk<br>Baumit FillTop<br>Baumit FineTop / UniTop Fine   |
| <b>Dekoratívne dodatočné povrchové úpravy - farby</b> | Baumit NanoporColor<br>Baumit SilikonColor<br>Baumit SilikatColor<br>Baumit PuraColor<br>Baumit StarColor<br>Baumit Metallic, Baumit Lasur, Baumit Finish, Baumit Glitter   |
| <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 (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 |