

## DECLARATIE DE PERFORMANTA

# Baunit StarSystem EPS



Declaratie de performanta nr.: 01-BAB-ETA-12/0378

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:  
**ETA-12/0378 Baunit StarSystem EPS**
2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții (*astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4)*):  
**Baunit StarSystem EPS**
3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă (*astfel cum este prevăzut de fabricant*):  
**Sistem termoizolant compozit cu tencuiala, pentru izolare termica la exterior, a peretilor cladirilor**
4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului (*astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5)*):

**Baunit Beteiligungen GmbH,  
Wopfing 156  
A-2754 Waldegg**

5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:  
**Laurentiu Lupusor , administrator al SC Baunit Romania Com SRL, B-dul Iuliu Maniu nr. 600 A, sector 6 Bucuresti.**
6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții (*astfel cum este prevăzut în anexa V*):  
**Sistem 1 (focul)  
System2+ (ETAG 004, exclusiv focul)**
7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană (Agreement Tehnic European):
  - a. **TSUS, Studená 3, 821 04 Bratislava, Slowakei**  
a emis:ETA-12/0378  
pe baza: ETAG 004  
a efectuat **evaluarea și verificarea constantei performantei** in cadrul sistemului **1** și a emis **1139-CPD-0087/13**
  - b. **TSUS, Studená 3, 821 04 Bratislava, Slowakei**  
a emis: **ETA-12/0378**  
pe baza: **ETAG 004**  
a efectuat **evaluarea și verificarea constantei performantei** in cadrul sistemului **2+** și a emis **1139-CPD-0088/13**

## 8. Performanta declarata


Caracteristici esentiale	Performanta	Specificatie tehnica
Reactia la foc (masa de spaclu): Baumit StarContact; plasa fibra de sticla: Baumit StarTex, 145+8% g/m <sup>2</sup> ; EPS 80; finisaje: Baumit SilikatTop, Baumit NanoporTop, Baumit SilikonTop, Baumit GranoporTop, Baumit StyleTop, Baumit CreativTop	B – s2, d0	ETAG 004
Absorbție de apa după 24 h	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>	ETAG 004
Absorbție de apa după 24 h (Baumit SilikatTop)	≥ 0,5 kg/m <sup>2</sup>	ETAG 004
Comportament la cicluri higrotermice	Corespunzator	ETAG 004
Comportare la ciclurideinghet/dezghet pentru Baumit SilikatTop	Corespunzator	ETAG 004
Rezistentă la soc (armare simplă)	Categoria II	ETAG 004
Rezistentă la soc (armare dublă)	Categoria I	ETAG 004
Permeabilitatea la vapori	≤ 2 m	ETAG 004
Emisia de substanțe nocive	NPD	ETAG 004
Aderente:		ETAG 004
Masa de spaclu – polistiren EPS	≥ 0,08 MPa sau rupere în polistiren	ETAG 004
Adeziv – polistiren EPS	≥ 0,08 MPa ,sau rupere în polistiren > 0,03 MPa 48 h imersie sau rupere în polistiren ≥ 0,08 MPa 48 h imersie + 7 zile 23 °C / 50 % sau rupere în polistiren	ETAG 004
Adeziv–strat suport	≥ 0,25 MPa condiții normale ≥ 0,08 MPa 48 h imersie + 2 h 23 °C / 50 % ≥ 0,25 MPa 48 h imersie + 7 zile 23 °C / 50 %	ETAG 004
Befestigungsstärke (Verschiebeversuch)	NPD	ETAG 004
Rezistentă la solicitare din vânt	Diblu neplasat în rost: min. 450 N Diblu plasat în rost: min.337,5 N Umed: NPD	ETAG 004
Rezistentă termică	R > 1 m <sup>2</sup> K/W	ETAG 004
Aderența după îmbatrănire artificială	≥ 0,08 MPa sau rupere în termoizolație	ETAG 004

9. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9.  
Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre :

**Director Alfred Gsandtner**  
(numele si functia)

...Wopfing, 1.7.2013.....  
(locul si data emiterii)

  
.....  
(semnatura)