

**Declaratie de performanta nr.: 01-BRO-OPENTHERM**

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:  
**Baunit openTherm** :  
SR EN 13163- T2-L2-W2-S2-P4- DS(70,-)1-BS170-CS(10)80-DS(N)2-TR150-WLT2-MU10.
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)*):  
**(marcata pe ambalaj)**
3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă (*astfel cum este prevăzut de fabricant*):  
**Sisteme termoizolante compozite pentru fatada tip ETICS**
4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului (*astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5)*):  
**SC Baunit Romania Com SRL**  
**B-dul Iuliu Maniu nr. 600 A, sector 6**  
**Bucuresti**  
  
Fabrica :Austrotherm Bulgaria EOOD , Sofia
5. Numele si adresa de contact a reprezentantului autorizat:  
**neaplicabil**
6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții (*astfel cum este prevăzut în anexa V*)  
**Sistem 3**
7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat:  
Laboratorul notificat nr. NB 1950 , Research Institute of Building Materials str. I Beschkov nr.1 Sofia, **a efectuat incercarile de tip** conform SR EN 13163-2012 in cadrul sistemului 3 **si a emis raportul nr.PIT-EC-120-18 / 09.07.2013 si Organismul Notificat al orasului Viena ,nr. NB 1139, a emis raportul de clasificare la foc Nr. MA 39— VFA 2007-0628.07.**
8. Performanta declarata

Caracteristici esentiale	Performanta	Specificatie tehnica armonizata
Reactie la foc	Euroclasa E	SR EN 13501-1
Permeabilitatea la apa (absorbția de apa prin imersare)	WL(T)2; <2%	SR EN 13163:2012
Absorbția de apa prin imersare partiala prelungita	≤ 0,5 kg/m <sup>2</sup>	
Emisie de substante periculoase in mediul interior	Nu degaja fluoruri/cloruri, nu afecteaza sanatatea	
Coeficient de izolare acustica la zgomot aerian direct	NPD	
Rezistenta termica – Conductivitate termica λ	0,038 W/mK	
Permeabilitate la vaporii de apa -μ	10,00	

Rezistența la compresiune	CS(10)80	SR EN 13163:2012
Rezistența la încovoiere	BS 170	
Rezistența la tracțiune	TR 150	
<b>Toleranțe dimensionale</b>		
Lungime	L2	
Latime	W2	
Grosime	T2	
Perpendicularitate	S2	
Planitate	P4	
<b>Durabilitatea după expunere la căldură, intemperii, îmbătrânire</b>		
a) Stabilitate dimensională în condiții de laborator normale constante	±0,2%	
b) Stabilitate dimensională în condiții specificate de temperatură și umiditate	< 1,0%	

9. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 8.

Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către :

Popescu Florin, Director Tehnologii și Calitate

.....  
(numele și funcția)

06.10.2014, București

.....  
(locul și data emiterii)

  
.....  
(semnatura)

