



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ CONFORM REGULAMENT UE 305/2011 RO

Nr. 69

Cod unic de identificare al produsului-tip	THERMOTOP AL/AL – placă termoizolantă din spumă PIR (poliizocianurică), acoperită pe ambele fețe cu folie de aluminiu.
Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate)	Izolare termică acoperișuri tip șarpantă mono-strat și multistrat; terase circulabile, necirculabile și înierbate; pardoseli reci și încălzite; fundații, planșee, atice; aplicații industriale
Fabricant	S.C THERMOTOP TECHNOLOGY S.R.L. Str. Spicului, nr. 3, Braşov, Jud. Braşov Tel: 021 323 31 96, www.thermotop.ro
Reprezentant autorizat:	n/a
Standard armonizat: Organism/e notificat/e	SR EN 13165 + A2 : 2016 n/a
Sistemul/ele de evaluare și de verificare a constanței performanței	Sistemul 3
Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:	Laboratorul notificat FIRES nr. 1396 a efectuat determinarea produsului-tip pe baza încercării de tip în cadrul sistemului 3 și a emis Raportul de Testare FIRES-RF-087-11-AUNE2, Raportul de Testare FIRES-RF-090-11-AUNE2 și Raportul de Clasificare a reacției la foc FIRES-CR-217-11-AUPE2

Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Caracteristici esențiale: (a se vedea Nota 1)		Performanța (a se vedea Nota 2)	Specificațiile tehnice armonizate (a se vedea Nota 3)
Conductivitatea termică	W/mK	0,021	SR EN 12667: 2002
Rezistența la compresiune la o deformare de 10%	KPa ≥ 150 <170 Nivel CS (10Y) 130	136	SR EN 13165, pct.4.3.4.
Rezistența la tracțiune perpendiculară pe suprafața	KPa ≥ 100 Nivel (TR 100)	105,15	SR EN 13165, pct.4.3.5.
Stabilitatea dimensională la 70°C și umiditate relativă 90, timp de 48 de ore:	Nivel DS (TH) 4		
• Lungime	≤2%	+1,11	SR EN 13165, pct.4.3.4.
• Lățime	≤2%	+1,3	
• Grosime	≤6%	+3.85	
Clasă de reacție la foc	clasa	E	EN 13501-1:2018
Transmisia vaporilor de apă		NPD	
Absorbția acustică		NPD	

Note referitoare la tabel:

- Coloana 1 include lista caracteristicilor esențiale, stabilite în specificațiile tehnice armonizate pentru utilizarea/ările preconizate, menționate la pct. 2.
- Pentru fiecare caracteristică esențială din coloana 1, și în conformitate cu articolul 6, coloana 2 indică performanța declarată — exprimată prin niveluri, clase sau descrieri. Dacă nu se declară nicio performanță, se utilizează acronimul „NPD” (nicio performanță determinată).
- Pentru fiecare caracteristică esențială din coloana 1, coloana 3 precizează: (a) referința datată a standardului armonizat aplicabil și, dacă este cazul, numărul documentației tehnice utilizate; sau (b) referința datată a documentului de evaluare european și numărul evaluării tehnice europene aferente, după caz.

Performanța produsului indicat este conformă cu performanțele declarate. Declarația este emisă în baza Regulamentului (UE) nr. 305/2011 și se află sub responsabilitatea exclusivă a fabricantului menționat.

Denumire beneficiar:	
Nr. stivă:	
Data fabricației:	

Locul și data emiterii documentului:

Data emiterii documentului:

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Departament Calitate-Mediu

Panoiu Otilia

