



## DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ CONFORM REGULAMENT UE 305/2011 RO

Nr. 68

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cod unic de identificare al produsului-tip                           | <b>THERMOTOP DV/DV</b> – placă termoizolantă din spumă PIR (polizocianurică), acoperită pe ambele fețe cu membrană de difuzie a vaporilor de apă.                                                                                                                                              |
| Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate)                      | <b>Izolare termică</b> fațadă cu tencuială decorative; fațadă ventilată; acoperiș tip șarpantă; terasă circulabilă, necirculabilă, înierbată; pardoseală rece/încălzită; fundație, planșeu, atic;                                                                                              |
| Fabricant                                                            | <b>S.C THERMOTOP TECHNOLOGY S.R.L.</b><br>Str. Spicului, nr. 3, Braşov, Jud. Braşov<br>Tel: 021 323 31 96, <a href="http://www.thermotop.ro">www.thermotop.ro</a>                                                                                                                              |
| Reprezentant autorizat:                                              | n/a                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Standard armonizat: Organism/e notificat/e                           | <b>SR EN 13165 + A2 : 2016</b> n/a                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Sistemul/ele de evaluare și de verificare a constanței performanței  | <b>Sistemul 3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 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 (declare):

| Caracteristici esențiale:<br>(a se vedea Nota 1)                                                                     |                                          | Performanța<br>(a se vedea Nota 2) | Specificațiile tehnice armonizate<br>(a se vedea Nota 3) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Conductivitatea termică                                                                                              | W/mK                                     | 0,021                              | SR EN 12667: 2002                                        |
| Rezistența la compresiune la o deformare de 10%                                                                      | KPa<br>≥ 130 <150<br>Nivel CS (10\Y) 130 | 136                                | SR EN 13165, pct.4.3.4.                                  |
| Rezistența la tracțiune perpendiculară pe suprafața                                                                  | KPa<br>≥ 100<br>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:<br>• Lungime<br>• Lățime<br>• Grosime | Nivel DS (TH) 4<br><br>≤2%<br>≤2%<br>≤6% | +1,11<br>+1,3<br>+3.85             | SR EN 13165, pct.4.3.4.                                  |
| Clasă de reacția 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

