



**DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ**  
**Nr. 00024-CPR-2018/09/06**

**1. Cod unic de identificare al produsului-tip:** Produse fabricate din polistiren expandat (EPS) **AplaEfoam EPS 70 EPS-EN 13163-T(1)-L(2)-W(2)-Sb(2)-P(3)-BS115-CS(10)70-DS(N)5-DS(70,-)3-TR100-DLT(1)5**

Numarul de identificare al lotului, data producției și/sau data expirării sunt imprimate pe ambalajul/eticheta produsului.

**2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă:** utilizat pentru izolarea termică a clădirilor.

**3. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:**

**Fabryo Corporation SRL** cu sediul în Popești-Leordeni, Șos. Olteniței 202B, jud. Ilfov, Tel: (+4)021.405.50.00; Fax: (+4)021.405.50.10, [relatiiclienti@fabryo.com](mailto:relatiiclienti@fabryo.com), [www.fabryo.com](http://www.fabryo.com).

**4. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat (al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 305/2011):** nu este cazul

**5. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții:**

**Sistem de atestare a conformității: 3**

**6a). Standard armonizat: SR EN 13163:2012+A2:2016**

În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat: În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat: Laborator notificat cu nr. de identificare 1841, a emis rapoarte de încercări pentru caracteristicile relevante.

**6b). În cazul declarației de performanță pentru un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană:** nu este cazul

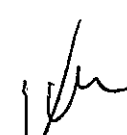
## 7. Performanța declarată:

Caracteristicile esențiale	Performanța declarată	Specificație tehnică armonizată Documentație tehnică specifică
Conductivitate termică, (W/mK)	0,039	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 12667:2002
Rezistența la tracțiune, (kPa)	TR ≥100 TR 100	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 1607:1999
Efortul la compresiune la o deformare de 10%, (kPa)	CS ≥70 CS(10)70	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 826:1998
Rezistența la incovoiere, (kPa)	BS ≥115 BS 115	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 12089:1999
Stabilitatea dimensională în condiții normale, (%)	± 0,5 DS(N)5	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 1604:1998
Stabilitatea dimensională în condiții de temperatură specificată, (%)	DS(70,-)3	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 1605/98
Stabilitatea dimensională în condiții de sarcină și temperatură, %	≤ 5 DLT(1)5	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 1605:1998
Fluajul la compresiune, kPa	NPD	-
Deformația în condiții de sarcină și temperatură specificată, %	NPD	-
Rezistența la forfecare, kPa	NPD	-
Absorbția de apă de lungă durată prin imersie parțială, %	NPD	-
Absorbția de apă de lungă durată prin imersie totală, %	NPD	-
Rezistența la îngheț-dezghet după absorbția de apă prin difuzie, %	NPD	-
Lățime, (mm)	500 ± 2 W2	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 822:1997
Lungime, (mm)	1000 ± 2 L2	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 822:1997
Grosime, (mm)	± 1 T1	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 823:1997
Reacția la foc, clasa	E	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 13501-1+A1:2010

8. Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:  
Vasilescu Iuliana –Șef Laborator control calitate  
(numele și funcția)

Fabryo Corporation SRL : Popești-Leordeni, 27.01.2020  
(locul și data emiterii)

  
(semnătura)

