

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ
Nr. 00026-CPR-2018/09/06

- 1. Cod unic de identificare al produsului-tip:** Produse fabricate din polistiren expandat (EPS) **AplaEfoam EPS 100**
EPS-EN 13163-T(2)-L(2)-W(2)-Sb(2)-P(3)-BS150-CS(10)100-DS(N)2-DS(70,-)1-DLT(1)5-CP5

Numarul de identificare al lotului, data producției si/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 termica a cladirilor.

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

Fabryo Corporation SRL cu sediul in Popesti-Leordeni, Sos. Oltenitei 202B, jud. Ilfov, Tel: (+4)021.405.50.00; Fax: (+4)021.405.50.10, relatiiclienti@fabryo.com, 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 conformitatii: 3

- 6a)7. 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 incercari 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 tehnica specifică
Conductivitate termica, (W/mK)	0,036	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 12667:2002
Efortul la compresiune la o deformare de 10%, (kPa)	CS ≥100 CS(10)100	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 826:1998
Rezistența la tracțiune, (kPa)	NPD	-
Rezistența la încovoiere, (kPa)	BS ≥150 BS 150	SR EN 13163:2012+A2:2016/SR EN 12089:1999
Stabilitatea dimensională în condiții normale, (%)	± 0,2 DS(N)2	SR EN 13163:2012+A2:2016/SR EN 1604:1998
Stabilitatea dimensională în condiții de temperatură specificată, (%)	DS(70,-)1	SR EN 13163:2012+A2:2016/SR EN 1604:1998
Stabilitate dimensională în condiții de sarcină și temperatură, %	DLT(1)5	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 1605:1998
Fluajul la compresiune, kPa	NPD	-
Reducerea grosimii de lungă durată (compresibilitate), mm	CP5	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 12431:2002
Absorbția de apă de lungă durată prin imersie parțială, %	NPD	-
Absorbția de apă de lungă durată prin imersie totală, %	NPD	-
Rezistența la îngheț-dezgheț 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)	± 2 T2	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SR EN 823:1997
Reacția la foc, clasă	E	SR EN 13163:2012+A2:2016/ SREN 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 – Sef Laborator control calitate
(numele și funcția)

Fabryo Corporation SRL : Popești-Leordeni, 27.01.2020

(locul și data emiterii)



 (semnătura)