

fabryo-atlas PAINTS

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ
Nr. 00011-CPR-2014/01/28

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: Produse fabricate din spuma de polistiren extrudat (XPS) ignifugat AplaXFoam RF
XPS 20 mm - XPS - EN13164-T1-CS(10\Y)250- TR400 - WL(T)1,5- DS(70,90)5-MU50-FT2
XPS 30; 40 mm - XPS - EN13164-T1-CS(10\Y)300- TR400 - WL(T)1,5- DS(70,90)5-MU50-FT2
XPS 50; 60 mm - XPS - EN13164-T1-CS(10\Y)400- TR400 - WL(T)1,5- DS(70,90)5-MU50-FT2
XPS 80 mm - XPS - EN13164-T1-CS(10\Y)500- TR600 - WL(T)1,5- DS(70,90)5-MU50-FT2

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții:
A se vedea ambalajul/eticheta produsului.

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă:
AplaXFoam RF - Polistiren extrudat ignifugat, este un produs, utilizat pentru izolarea termică a clădirilor (pereti subterani si supraterani).

4. 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.
Punct de lucru: Sos. de Centura nr. 10, com Tunari, jud. Ilfov

5. 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

6. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții:
Sistem de atestare a conformității: 3

7. Standard armonizat: SR EN 13164:2012

În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat: ICECON, număr de identificare 1803 și Laboratorul Central număr de identificare 2011 au efectuat încercările inițiale de tip ale produsului în cadrul sistemului 3 de atestare și au emis rapoartele de încercări 14.09.459 din 22.09.2014, 03.19-03.24/12.02. 2015 și 03.54-03.59/ 25.02.2015.

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

9. Performanța declarată

Caracteristicile esențiale	Performanța declarată	Standard armonizat
Rezistența la îngheț-dezghet, prin modificarea comportării la compresiune (modificare medie a $\Delta\sigma_{10,ud}$) (%)	≤ 1 FT2	SR EN 13164:2012
Conductivitate termică λ_D (W/mK)	0,0314	
Rezistența termică R_D (m^2k/W)	20 mm – 0,64 30 mm – 0,96 40 mm – 1,27 50 mm – 1,59 60 mm – 1,91 80 mm – 2,55	
Rezistența la tracțiune, (kN/mp)	20, 30, 40, 50, 60mm TR \geq 400 TR400 80 mm TR \geq 600 TR600	
Rezistența la compresiune $\Delta\sigma_{10}$ (kPa)	20 mm CS \geq 250 CS(10\Y)250 30, 40 mm CS \geq 300 CS(10\Y)300 50, 60 mm CS \geq 400 CS(10\Y)400 80, mm CS \geq 500 CS(10\Y)500	
Absorbția de apă prin imersie totală (%)	$\leq 1,5$ WL(T)1,5	
Rezistența la încovoiere, (Kpa)	≥ 500	
Factor de rezistență la difuzia vaporilor de apă	≥ 50 MU50	
Stabilitate dimensională %	< 5 DS(70, 90)5	
Reacție la foc (clasa)	E	

10. Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate.

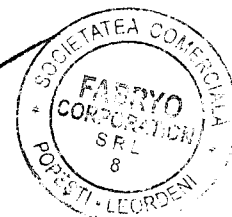
Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Dimos Dimitrios - Director Tehnic
(numele și funcția)

Fabryo Corporation SRL : Popesti-Leordeni, 06.03.2017
(locul și data emiterii)

(semnătura)



Fabryo Corporation SRL

Popești-Leordeni, Șos. Oltenitei, nr. 202B, jud. Ilfov

Tel.: 021/405.50.25; Fax: 021/405.50.26; Email: office@fabryo.com; www.fabryo.com