

fabryo-atlas PAINTS

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ Nr. 00010-CPR-2014/01/28

- Cod unic de identificare al produsului-tip:** Produse fabricate din spuma de polistiren extrudat (XPS) ignifugat **AplaXFoam BTF**
XPS 20 mm - XPS-EN13164-T2-CS(10\Y)250-TR400-WL(T)1,5-DS(70,90)5-MU80-FTCI2
XPS 25, 30 mm - XPS-EN13164-T2-CS(10\Y)300-TR400-WL(T)1,5-DS(70,90)5-MU80-FTCI2
XPS 50, 60mm - XPS-EN13164-T2-CS(10\Y)400-TR400-WL(T)1,5-DS(70,90)5-MU80-FTCI2
XPS 80 mm - XPS-EN13164-T2-CS(10\Y)500-TR600-WL(T)1,5-DS(70,90)5-MU80-FTCI2
- Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții:**
A se vedea ambalajul/eticheta produsului.
- Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă:**
AplaXFoam BTF - Polistiren extrudat ignifugat este un produs utilizat pentru izolarea termică a pereților interiori și a fațadelor clădirilor noi sau vechi.
- Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:**
Fabryo Corporation SRL cu sediul în Popești-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
- 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
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții:**
Sistem de atestare a conformității: 3
- Standard armonizat: SR EN 13164:2015**
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 17.09.431 din 15.02.2018, 03.19-03.24/12.02. 2015 și 03.54-03.59/ 25.02.2015.
- 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 compresie (modificare medie a $\Delta\sigma_{10\text{ud}}$) (%)	≤ 2 FTCI2	SR EN 13164:2015
Conductivitate termică λ_D (10°C), (W/mK)	0,0409	
Rezistența termică R_D (m ² k/W)	20 mm – 0,49 25 mm – 0,61 30 mm – 0,73 50 mm – 1,16 60mm – 1,47 80 mm – 1,96	
Rezistența la tracțiune, (kN/mp)	20, 25,30 50, 60mm TR \geq 400 TR400 80 mm TR \geq 600 TR600	
Rezistența la compresie $\Delta\sigma_{10}$ (kPa)	20 mm CS \geq 250 CS(10\Y)250 25,30 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)	300-400	
Factor de rezistență la difuzia vaporilor de apă	MU80	
Stabilitate dimensională %	< 5 DS(70, 90)5	
Reacția la foc (clasă)	E	

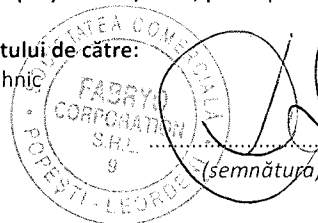
10. Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate.

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 : Popești-Leordeni, 21.06.2018
(locul și data emiterii)


(semnătura)