

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ



Nr.

1 Cod unic de identificare al produsului-tip

2 Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4)

3 Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant

XPS-EN 13164-T3-FTCD2-DS(70)5-CS(10Y)300-TR210- CC(2/1.5/50)100-DLT(2)5DS(70)5-WL(T)1,5-MU(50)

4 Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5)

5 După caz, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul (2)

6 Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V.

7 În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat (denumirea și numărul de identificare al organismului notificat, dacă este relevant).

BG-1010-004

FIBRANxps ETICS GF

ETICS GF 60 - 100

Thermal insulation for buildings (ThIB)

FIBRAN Bulgaria AD, 33 Okolovrasten pat Str.,
1404, Sofia, Bulgaria

not relevant

AVCP - System 3

FIW No. 0751

Standard armonizat

SR EN 13164:2012 +A1:2015

8 Performanța declarată

Caracteristici esențiale	Performanță	Unitate	Performanța declarată
Rezistența Termică	Grosime	d_N [mm]	60 - 100
	Grosimea Clasa	T	T3
	Rezistența Termică	R_D [$m^2 K/W$]	see below table
	Conductivitatea Termică	λ_D [W/m K]	0,035
Reacție la foc	Reacție la foc	Euroclass	E
Realease substanțelor periculoase	Realease substanțelor periculoase		NPD
Indicele de absorbție acustică	Absorbție a sunetului		NPD
Combustie stralucitoare continuă	Combustie stralucitoare continuă		NPD
Permeabilitatea la apă	Absorbție de apă pe termen lung de imersiune totală	WL(T) [vol.%]	$\leq 1,5$
	Absorbție de apă pe termen lung prin difuzie	WD(V) [vol.%]	≤ 3
Permeabilitate la vaporii de apă	Vaporilor de apă Factor de rezistență la difuzia	MU	50
Rezistența la Compresiune	Stres de compresiune sau rezistența la compresiune	CS(10/Y) [kPa]	300
Rezistența la rupere / Incovoiere	Rezistență la tracțiune perpendiculară pe fețe	TR [kPa]	600
Durabilitatea de reacție la foc împotriva căldurii, intemperiei, îmbătrânire / degradare	Reacție la foc	Euroclass	E
Durabilitatea rezistență termică împotriva căldurii, intemperiei, îmbătrânire / degradare	Rezistența Termică	R_D [$m^2 K/W$]	see below table
	Conductivitatea Termică	λ_D [W/m K]	0,035
	Rezistență la îngheț-dezghet după termen lung test de difuzie apă	FTCD	NPD
	Îngheț / dezghet după absorbție de apă pe termen lung de imersiune totală	FTCI	ITC02
	Stabilitate dimensională în condiții de temperatură și umiditate specificate	DS	(70)5
Durabilitatea de rezistența la compresiune împotriva căldurii, intemperiei, îmbătrânire / degradare	Deformare sub sarcină de compresiune specificate	DLT	(2)5
	Fluaj de compresiune	CC (2/1,5/50)100	(2/1.5/50)100

Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 8.

Grosime	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140	150	160	180
R_D [$m^2 K/W$]	0,55	0,70	0,85	1,10	1,40	1,70	2,00	2,25	2,55	2,85	3,40	4,00	4,25	4,55	5,10

Numele

Boris Radulov

Funcția

Deputy Executive Director

Locul

Sofia

Data

04.01.2019

Semnătura

Acest produs nu conține Hexabromocyclododecane (declarație conform cu cerințele CPR articolul 6 paragraful 5)