

# ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ



<b>No</b>	<b>BG-1006-005</b>
1 Уникален идентификационен код на типа продукт	FIBRANxps 300
2 Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4	300 60 - 100
3 Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя	Топлоизолация на сгради XPS-EN 13164-T1-CS(10/Y)300-DS(TH)-WL(T)0,7-WD(V)3
4 Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5	ФИБРАН България АД бул. Тутракан №100, Русе, България
5 Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2	не е приложимо
6 Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V.	AVCP - Система 3
7 В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт (наименование и номер на нотифицирания орган, ако е приложимо).	FIW No. 0751
Хармонизиран стандарт	EN 13164:2012 +A1:2015

## 8 Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Мерни единици	Декларирани експлоатационни показатели
Топлинно съпротивление	Дебелина	$d_N$ [mm]	60 - 100
	Клас Дебелина	T	T1
	Топлинно съпротивление	$R_D$ [ $m^2 K/W$ ]	виж таблицата
	Топлопроводност	$\lambda_D$ [ $W/m K$ ]	0,035
Реакция на огън	Реакция на огън	Euroclass	E
Отделяне на опасни вещества	Отделяне на опасни вещества		NPD
Продължително горене с пламък	Продължително горене с пламък		NPD
Водопоглъщане	Продължително водопоглъщане при пълно потопяване	WL(T) [vol.%]	$\leq 0,7$
	Продължително водопоглъщане чрез дифузия	WD(V) [vol.%]	$\leq 3$
Пренасяне на водни пари	Число на дифузионно съпротивление на преминаване на водна пара	MU	50
Якост на натиск	Напрежение на натиск или Якост на натиск	CS(10/Y) [kPa]	300
Якост на огън / Якост на огъване	Якост на огън перпендикулярно на повърхностите	TR [kPa]	900
Дълготрайност на реакцията на огън при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване	Реакция на огън	Euroclass	E
Дълготрайност на топлинната устойчивост при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване	Топлинно съпротивление	$R_D$ [ $m^2 K/W$ ]	виж таблицата
	Топлопроводност	$\lambda_D$ [ $W/m K$ ]	0,035
	Мразоустойчивост след продължително изпитване за дифузията на вода	FTCD	NPD
	Мразоустойчивост след продължително водопоглъщане при пълно потопяване	FTCI	NPD
	Стабилност на размерите при определена температура и относителна влажност	DS	NPD
Дълготрайност на якостта на натиск при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване	Деформация при определено натоварване на натиск	DLT	NPD
	Плъзгане при натоварване на натиск	CC (2/1,5/50)	NPD

Представянето на продукта, посочено в точки 1 и 2, е в съответствие с декларираните експлоатационни характеристики в точка 8.

Дебелина	60	70	80	90	100
$R_D$ [ $m^2 K/W$ ]	1,70	2,00	2,25	2,55	2,85

Име	Борис Радулов
Длъжност	Заместник Изпълнителен Директор
Място	София, България
Дата	01.04.2021
Подпис	

Този продукт не съдържа Хексабромциклододекан (Декларация според изискванията на Регламент за строителните продукти, Член 6, Параграф 5)