

# ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ



## No

- 1 Уникален идентификационен код на типа продукт
- 2 Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4
- 3 Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя
- 4 Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5
- 5 Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2
- 6 Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V.
- 7 В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт (наименование и номер на нотифицирания орган, ако е приложимо).

## GR-2084-001

FIBRANgeo BP-051-XA  
BP-051-XA  
Thermal insulation for buildings (ThIB)  
FIBRAN S.A. 56410, Thessaloniki, Greece  
not relevant  
AVCP - System 1  
FIW No. 0751

FIW No. 0751 извърши по система описание на задачите на третата страна, посочени в приложение V), и издаде (сертификат за постоянството на експлоатационните показатели, сертификат за съответствие на производствения контрол в предприятието, протоколи от изпитвания/изчисления, според приложимото).

Хармонизиран стандарт

EN 13162:2012

## 8 Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Означения	Мерни единици	Декларирани
Реакция на огън	Реакция на огън	RtF	Euroclass	F
Отделяне на опасни вещества	Отделяне на опасни вещества			NPD
Индекс на звукопоглъщане	Звукопоглъщане			NPD
Индекс на въздействие при предаване на звука	Динамична коравина	s'	MN/m <sup>3</sup>	27
	Дебелина	d <sub>L</sub>	mm	80
	Свиваемост	c	mm	2
	Съпротивление на въздухопреминаване	AF <sub>r</sub>	kPa.s/m <sup>2</sup>	NPD
Индекс за звукоизолация на въздуха	Съпротивление на въздухопреминаване	AF <sub>r</sub>	kPa.s/m <sup>2</sup>	NPD
Продължително горене с пламък	Продължително горене с пламък			NPD
Топлинно съпротивление	Топлинно съпротивление	R <sub>D</sub>	m <sup>2</sup> K/W	see below table
	Топлопроводност	λ <sub>D</sub>	W/m K	0,039
	Дебелина	d <sub>N</sub>	mm	30-200
	Клас Дебелина	T	Class	T7
Водопоглъщане	Водопоглъщане при	W <sub>p</sub>	kg/m <sup>2</sup>	<1
	Водопоглъщане при продължително	W <sub>ip</sub>	kg/m <sup>2</sup>	<3
Преминаване на водна пара	Предаване на водна пара	μ		NPD
		Z	m <sup>2</sup> hPa/mg	>0,5
Якост на натиск	Напрежение на натиск или Якост на Концентриран товар	CS	kPa	40
		F <sub>p</sub>	N	550
Дълготрайност на реакцията на огън при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване	Реакция на огън	RtF	Euroclass	F
Дълготрайност на топлинната устойчивост при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване	Топлинно съпротивление	R	m <sup>2</sup> K/W	see below table
	Топлопроводност	λ	W/m K	0,039
	Дълготрайни характеристики	d	mm	30-200
Якост на опън / Якост на огъване	Якост на опън перпендикулярно на	TR	kPa	15
Дълготрайност на якостта на натиск при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване	Пълзене при натоварване на натиск	Xct, Xt	mm	NPD

Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 8.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4.

Дебелина	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	180	200
R (m <sup>2</sup> K/W)	-	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,05	2,30	2,55	2,80	3,05	3,30	3,55	3,80	4,10	4,60	5,10

Име  
Длъжност  
Място  
Дата  
Подпис

Stella Chadiarakou  
R&D - Quality Assurance Manager  
Thessaloniki  
01/07/2013