

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ



No	GR-2120-002
1 Уникален идентификационен код на типа продукт	FIBRANgeo R-040
2 Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4	R-040
3 Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя	Thermal Insulation of Buildings (ThIB)
4 Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5	FIBRAN S.A. 56410, Thessaloniki, Greece
5 Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2	not relevant
6 Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V.	AVCP - System 1
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 (Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.v München)

FIW No. 0751 (Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.v München) извърши извършиха определянето на типа продукт, първоначалната проверка на производствената база и системата за управление на качеството и непрекъснатото наблюдение, преценка и оценка на системата за управление на качеството и издаде сертификат за постоянство на експлоатационните характеристики за реакция на огън. Нотифицираният орган № 0751 извърши докладите от изпитванията за другите съответни деклариращи характеристики.

Хармонизиран стандарт EN 13162:2012 305/2011

8 Деклариращи експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Означения	Мерни единици	Деклариращи
Реакция на огън	Индекс на звукопоглъщане	RtF	Euroclass	A1
Топлинно съпротивление	Топлопроводност			NPD
Дебелина	Дебелина Допустимост			1
Водопроникливост	Водопоглъщане	s'	MN/m ³	NPD
	Преминаване на водна пара	d _l	mm	NPD
	Еквивалентна дебелина на	c	mm	NPD
	Якост на натиск	AF _r	kPa.s/m ²	15
Якост на натиск при 10% деформация	Степен на отделяне на корозионни вещества	AF _r	kPa.s/m ²	15
Проследими количества от водоразтворими йони	0			NPD
Отделяне на опасни вещества	Продължително горене с пламък	R _D	m ² K/W	see below table
	Дълготрайност на топлинното	λ _D	W/m K	0,035
	Дълготрайност на топлинното	d _N	mm	30-60
	Експлоатационните показатели на	T	Class	T4
Име	Длъжност	W _p	kg/m ²	<1
	Място	W _p	kg/m ²	<3
Дата	Подпис	μ		1
		Z	m2hPa/mg	NPD
Забележка: За характеристики, където например декларацията е различна за различна дебелина е необходима таблица вместо една стойност в таблицата по горе.	NPD - (Неустановени)	CS	kPa	NPD
	Концентриран товар	F _p	N	NPD
Дълготрайност на реакцията на огън при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване	Индекс на звукопоглъщане	RtF	Euroclass	A1
Дълготрайност на топлинната устойчивост при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване	Топлинно съпротивление	R	m ² K/W	see below table
	Топлопроводност	λ	W/m K	0,035
	Дълготрайни характеристики	d	mm	30-60
Якост на огън / Якост на огъване	Якост на огън перпендикулярно на	TR	kPa	NPD
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.

Преминаване на водна пара	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	180	200
R (m ² K/W)	0,55	0,85	1,10	1,40	1,70	2,00	2,25	2,55	2,85	3,10	3,40	3,70	4,00	4,25	4,55	5,10	5,70

Име
Длъжност
Място
Дата
Подпис

Stella Chadiarakou
R&D - Quality Assurance Manager
Thessaloniki
15/4/2017