

# Декларација за сообразност



GR-2001-005

## DoP број:

1 Единствен уникатен код за производител:

FIBRANgeo R 040 AL

2 Идентификација на материјал за градежништво под Article 11(4) на регулацијата број н° 305/2

MW-EN 13162-T7-CS(10)30-TR10-PL(5)400-WS-WL(P)-MU1-SD33-CP2-AW0,95AFr50

3 Наменето за:

FIBRAN S.A., Terpni, 62200, Serres, Greece

4 Производител:

Thermal Insulation of Building

5 Системи од AVCP:

AVCP - System 1 - System 3

6 Усогласен стандард:

EN 13162:2012+A1:2015

7 Тело за

сертификација:

Notified Certification bodies FIW (Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.v München) N° 0751 and MPA (Materialprüfanstalt für das Bauwesen Hannover) N° 0764 го извршија определувањето на типот на производот, почетната проверка на фабриката за производство и контролата на фабриката континуирано надзор, проценка и евалуација на контролата на фабричкото производство и издаден сертификат за постојаност на изведба за реакција на пожар.

## 8 Декларирани перформанси:

Основни карактеристики	Перформанси	Ознака	Единица мерка	Декларирани карактеристики
Реакција на оган	Реакција на оган	RTF	Euroclass	A1
Ослободување на штетни супстанции	Ослободување на штетни супстанции			NPD
Индекс на акустична апсорбција	Акустична апсорпција	AW	-	NPD
Индекс на пренос на ударен звук	Динамичко собирање	SD	MN/m <sup>3</sup>	NPD
	Дебелина	d <sub>i</sub>	mm	NPD
	Компресибилност	CP	mm	NPD
	Отпорност на проток на воздух	AFr	kPa.s/m <sup>2</sup>	NPD
Индекс на директна звучна изолација во воздухот	Отпорност на проток на воздух	AFr	kPa.s/m <sup>2</sup>	NPD
Воедначена прилепливост	Воедначена прилепливост			NPD
Термичка отпорност	Термичка отпорност	R <sub>0</sub>	m <sup>2</sup> K/W	види табела долу
	Термопроводливост	λ <sub>0</sub>	W/m K	0,035
	Дебелина	d <sub>n</sub>	mm	40-80
	Класа на дебелина	T	Class	T4
Водопропусливост	Краткотрајна водопропусливост	WS	kg/m <sup>2</sup>	<1
	Долготрајна водопропусливост	WL(P)	kg/m <sup>2</sup>	<3
Пропусливост на водена пара	Трансмисија на водена пара	MU	-	NPD
		Z	m <sup>2</sup> hPa/mg	>150
Јачина на притисок	Сила на компресија	CS(10)	kPa	NPD
	Точка на оптоварување	PL(5)	N	NPD
Издржливост на реакција на оган за топлина, атмосферски влијанија, стареење	Реакција на оган	RTF	Euroclass	A1
Издржливост на топлинска отпорност на топлина, атмосферски влијанија, стареење/разградување	Термична отпорност	R <sub>0</sub>		види табела долу
	Термопроводливост	λ <sub>0</sub>	W/m K	0,036
	Карактеристики на издржливост	DS (70,90)	%	NPD
Јачина на истегнување/свиткување	Сила на истегнување перпендикуларно на површината	TR	kPa	NPD
Издржливост на цврстина на притисок против топлина, атмосферски влијанија, стареење/разградување	Сила на втиснување	CC(i <sub>1</sub> /i <sub>2</sub> /y) σ <sub>c</sub>	mm	NPD

NPD: No Performance Determined

Дебелина	d <sub>n</sub> (mm)	40	50	60	70	80
Термичка отпорност	R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	1.10	1.40	1.70	2.00	2.25

30

## 9 Соодветно техничко оправдување и/или специфично техничко оправдување:

Работата на производот идентификуван погоре е во согласност со декларираните вредности. Декларацијата за овие вредности се издава, согласно ЕУ Регулацијата 305/2011, под единствена одговорност на производителот.

Име : Stella Chadiarakou  
Титула: Quality Assurance Manager  
Место: Солун, Грција  
Дата: 18/4/2022  
Потпис: