

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

**№ CPR-DoP-PLO-004**

- |  |   |
|--|---|
| <p>1. Уникален идентификационен код на типа на продукта:</p> <p><b>MW-EN 13162 TS-C5(10)50-PL(5)500-TR10-DS(70,-)-DS(70,90)-MU1-WS-WL(p)</b></p>   | <p>5 В случай, че декларацията за експлоатационни показатели касаеща строителен продукт покрит от хармонизиран стандарт (EN 13162:2012+A1:2015): <b>TZUS - TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, S.P.</b> (нотифициран сертифициращ орган n° 1020) извърши определяне на типа на продуктите, първоначална инспекция на производственото предприятие и контролът на производството и непрекъснатото наблюдение, проучване и оценка на контролът на продукцията и издаде сертификат за постоянство на характеристиките за реакция на огън <b>No. 1020-CPR-010041766</b> на <b>26.03.2024</b>.</p> <p><b>TZUS - TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, S.P.</b> (Нотифицирана лаборатория No. 1020 според EN 13162:2012+A1:2015 ) проведе тестове и издаде доклади за другите деклариращи характеристики.</p> <p>Нотифицираната лаборатория е акредитирана от CAI според стандарт ISO 17025:2018 и разполага със сертификат за акредитация номер <b>1018.3</b>.</p> |
| <p>2. Предназначение на строителния продукт, в съответствие с приложимата хармонизирана техническа спецификация, както е предвидено от производителя:</p> <p><b>Топлоизолация за сгради (THIB)- Продукти от минерална вата</b></p> |   |
| <p>3. Производител: <b>ROCKWOOL Romania SRL,</b><br/> <b>Букурещ, район № 1, Bucharest-Ploiesti No. 1A Road, BUCHAREST BUSINESS PARK, A Building, 4th Floor, 013681, Румъния</b></p>   | <p>6. Деклариращи експлоатационни показатели в таблица 1 и таблица 2:</p>   |
| <p>4. Система за оценка и проверка на постоянството на експлоатационните характеристики на строителството (AVCP): Система 1 за реакцията на огън на продукта и Система 3 за другите характеристики</p>                             |   |

**Таблица 1**

Съществени характеристики		Декларирани експлоатационни характеристики / NPD <sup>1)</sup>	Хармонизирана техническа спецификация
Топлинно съпротивление	Топлинно съпротивление $R_D$ (m <sup>2</sup> .K/W)	вж. таблица 2	EN 13162:2012+A1:2015
	Топлопроводимост $I_D$ , W/(m.K)	0.037	
Реакция на огън	Дебелина: $T_i^*$	T5	
	Еврокласове - реакция на огън (Rif) на продукта	A1	
Дълготрайност на реакцията на огън при топлина, атмосферни влияния, стареене/разрушаване <sup>2)</sup>	Характеристики на дълготрайност Реакция на огън (Rif) на продукта	(a)	
Дълготрайност на топлинното съпротивление при топлина, атмосферни влияния, стареене/разрушаване <sup>2)</sup>	Топлинно съпротивление $R_D$ , (m <sup>2</sup> .K/W)	вж. таблица 2	
	Топлопроводимост $I_D$ , W/(mK)	(б)	
	Характеристики на дълготрайност	(в)	
		DS(70,-) DS(70,90)	
Якост на натиск	Якост на натиск $CS(10)^*$ , $CS(10^*/l)^*$ , (kPa)	CS(10)50	
	Концентрирано натоварване $PL(5)^*$ , (N)	PL(5)500	
Якост на опън/огъване	Якост на опън перпендикулярно на повърхностите (d), $TRl^*$ , (kPa)	TR10	
Дълготрайност на якостта на натиск при стареене/разрушаване	Пълзене при натиск $[CC(l_1^*/l_2^*)]_{90}$ , декларирано $X_{cl}$ и $X_b$ , (mm)	NPD	
Водопопускливост	Краткотрайно водопоглъщане, $WS$ ( $\leq 1$ kg/m <sup>2</sup> )	WS	
	Дълготрайно водопоглъщане, $WL(P)$ ( $\leq 3$ kg/m <sup>2</sup> )	WL(P)	
Паропропускливост	Паропреминаване Коефициент на дифузионно съпротивление на водна пара	$MU_1^{3)}$	
Коефициент на предаване на ударен шум (за пода)	Динамична твърдост $SDI^*$ , (MN/m <sup>2</sup> )	NPD	
	Дебелина, $d_L$	NPD	
	Свиваемост, $c$ (CP), (mm)	NPD	
	Съпротивление на въздушния поток, $AFn^*$ , (kPa.s/m <sup>2</sup> )	NPD	
Коефициент на звукопоглъщане	Звукопоглъщане, $AWI^*$	NPD	
Коефициент на директна въздушна звукоизолация	Съпротивление на въздушния поток, $AFn^*$ , (kPa.s/m <sup>2</sup> )	NPD	
Продължително тлеещо горене	Продължително тлеещо горене	(д)	
Отделяне на опасни вещества в затворена среда	Отделяне на опасни вещества в затворена среда	(д)	

<sup>1)</sup> Не се определят характеристиките (NPD); <sup>2)</sup> Не се променя с времето; \* \* \*) Показва съответния клас на ниво или декларирана стойност; <sup>3)</sup> Таблична стойност според химическите данни от

10160221-24-AT/2015

**Таблица 2**

d (mm)	Топлинно съпротивление, $R_D$																		
	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	240
$R_D$ (m <sup>2</sup> /KW)	-	1.05	1.35	1.60	1.85	2.15	2.40	2.70	2.95	3.20	3.50	3.75	4.05	4.30	4.55	4.85	5.10	5.40	-

ЗАБЕЛЕЖКА: R стойността за дебелина, която не е посочена в таблицата, се определя по формулата:

ЗАБЕЛЕЖКА: R стойността за дебелина, която не е посочена в таблица 2, е показана на етикета на продукта

Тази декларация за експлоатационни показатели е налична на уебсайта [dop.rockwool.com](http://dop.rockwool.com)

Експлоатационните характеристики на посочения по-горе продукт съответстват на декларираните. Тази декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, под отговорност единствено на производителя, посочен по-горе.

Подписано за и от името на производителя от:

**Radu Emit ANDREI**

### Factory Manager

(Имя, функция)

Плоещ, 03.06.2024

(Място, дата)

(Подпис)