

- Уникален идентификационен код на типа на продукта: **MW-EN 13162 T5-CS(10)30-TR10-PL(5)500-WS-WL(P)-MU1**
- Тип и сериен номер, даващи възможност за идентификация на продукта: **Виж етикета на продукта HARDROCK ENERGY.**
- Употреба по предназначение на строителния продукт, в съответствие с приложимата хармонизирана техническа спецификация, съгласно предвиденото от производителя: **Термоизолация за сгради (ThIB).**
- Наименование, регистрирано търговско наименование или търговска марка и адрес за контакт на производителя, в съответствие с изискванията на член 11(5): **ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o., Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci, HR – 52333 Potpićan, Croatia**
- Където е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чийто мандат включва задачите, посочени в член 12 (2): **не е приложимо**
- Системи за оценка и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния както е посочено в CRP, Анекс V: **Система 1 / Регламент (ЕС) № 305/2011**
- Нотифициран сертифициращ орган **No.2477**, провел първоначалния тест на типа, първоначалната инспекция на производствения завод, на контрола на продукцията в завода и на постоянния надзор и оценката на заводската продукция и издаването на сертификата за съответствие. **No.2477-CPR-1898**
- Декларирани характеристики:

Съществени характеристики	Клаузи в този или друг Европейски стандарт(и), свързани със съществените характеристики	Хармонизиран стандарт EN 13162:2012	Декларирана стойност / NPD (разработен нов продукт)
Реакция на огън	4.2.6 Реакция на огън	Еврокласове	A1
Отделяне на опасни вещества	4.3.13 Отделяне на опасни вещества	–	
Индекс на звукопоглъщане	4.3.11 Звукопоглъщане	Деклариран $\alpha_p$ and $\alpha_w$	NPD
Индекс на предаване на ударен шум (за подове)	4.3.9 Динамична якост	Деклариран S	NPD
	4.3.10.2 Дебелина, $d_l$	Деклариран $d_l$ и Клас	NPD
	4.3.10.4 Компресируемост c	Декларирано CP ниво	NPD
	4.3.12 Въздухопроницаемост	Индекс на изолиране на директен въздушен шум, Деклариран $AF_r$	NPD
Индекс на изолиране на въздушен шум	4.3.12 Въздухопроницаемост	Деклариран $AF_r$	NPD
Продължително тлеещо горене	4.3.15 Продължително тлеещо горене	–	
Топлопроводимост	4.2.1 Термоустойчивост и топлопроводимост	Деклариран R и $\lambda$ ако е възможно	$R_d$ 1.25 – 5.55 (m <sup>2</sup> K/W) Дебелина 45 – 200 mm $\lambda_D$ 0.036 W/(mK)
	4.2.2 Дължина и ширина	Деклариран $l$ и $b$	NPD
	4.2.3 Дебелина	Декларирана $d$ или клас на допуск, T5	-1% или -1 mm / +3 mm
	4.2.4 Квадратност	Декларирана $S_b$	NPD
	4.2.5 Равнинност	Декларирана $S_{max}$	NPD
Водопроницаемост	4.3.7.1 Краткосрочна абсорбция на вода	Декларирана $W_p$ , $W_l(t)$ or $W_l(p)$	$\leq 1$ kg/m <sup>2</sup>
	4.3.7.2 Дългосрочна абсорбция на вода	Декларирана $W_p$ , $W_l(t)$ or $W_l(p)$	$\leq 3$ kg/m <sup>2</sup>
Паропроницаемост	4.3.8 Паропроницаемост	Деклариран $\mu$ or $Z$	MU1
Якост на натиск	4.3.3 Напрежение при натиск или якост на натиск	Декларирано CS	30 kPa
	4.3.5 Концентрирано натоварване	Декларирано $F_p$	500 N
Издръжливост на реакцията на огън под въздействието на топлина, ерозиране, стареене/повреди	4.2.7 Характеристики за издръжливост <sup>a)</sup>	<sup>b)</sup> DS(70,90)	NPD
		DS(70,-)	NPD
Издръжливост на топлопроводимостта под въздействието на топлина, ерозиране, стареене/разлагане	4.2.1 Термоустойчивост и топлопроводимост	Декларирана R и $\lambda$ ако е възможно <sup>c)</sup>	NPD
	4.2.7 Характеристики за издръжливост	<sup>d)</sup>	
Якост на опън / напрежение на огъване	4.3.4 Якост на опън, перпендикулярно на челните повърхности <sup>e)</sup>	Декларирана TR	10 kPa
Издръжливост на якостта на натиск под въздействие на стареене/ разлагане	4.3.6 Пълзене при натоварване на натиск.	Декларирана $X_{ct}$ и $X_t$	NPD

<sup>a)</sup> Без промяна на свойствата по отношение на реакцията на огън за продукти от минерална вата. <sup>b)</sup> Експлоатационните характеристики на минералната вата по отношение на огъня не се влошават с времето. Класификацията "Евроклас" на продукта се отнася за органичното съдържание, което не може да нараства с времето. <sup>c)</sup> Топлопроводимостта на продуктите от минерална вата не се променя с времето, опитът е показал, че влакнестата структура е стабилна, а порьозната не съдържа други газове, освен атмосферен въздух. <sup>d)</sup> Само дебелината за измерима стабилност. <sup>e)</sup> Тази характеристика обхваща също и боравене и монтаж.

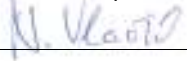
Версия 3 -28/04/2014

ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o.  
Poduzetnička zona Pićan  
Jug 130, Zajci  
HR – 52333 Potpićan, Croatia

Експлоатационните показатели на продукта, посочен в т. 1 и т. 2 са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели в т. 8. Посоченият по-горе производител носи едноличната отговорност за издаването на тази декларация за експлоатационни показатели.

Подписана за и от името на производителя от:

Neven Vlašić  
Процес, Мениджър Качество и Околна Среда



Подпис

Версия 3 -28/04/2014

ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o.  
Poduzetnička zona Pićan  
Jug 130, Zajci  
HR – 52333 Potpićan, Croatia