



# Multirock

Леки хидрофобни плоскости от каменна вата с подобрени изолационни свойства.

## Сфери на приложение

Плоскостите Multirock са проектирани за множество приложения. Използват се за топлоизолация, звукоизолация и противопожарна защита на тавански помещения, вентилирани скатни покриви, гредоред, окачени тавани, вътрешни стени, хоризонтални фасадни касети. Препоръчват се за използване в ситуации, при които не се изисква механична якост на изолационния слой.



Плоскостите ROCKWOOL Multirock се доставят опаковани в термосвиваемо полиетиленово фолио, маркирано с името на производителя. Основните характеристики са посочени на етикета на продукта.

## Свойства на каменната вата ROCKWOOL

Топлоизолация, пожароизолация, защита от разпространение на огъня, звукоизолация.

Хидрофобни плоскости, паропропускливи, стабилни по отношение на размерите си, устойчиви на алкална среда.

Минерални продукти, устойчиви на вредители. Не вредят на здравето.

### Размери, видове продукти и опаковки

Дебелина (мм)	40	50	70	80	90	100	120	140	150	160	180	200
Дължина x ширина (мм)	1200x 600											
m <sup>2</sup> / пакет (GF)	10,08	8,64	5,76	5,04	4,32	4,32	3,60	2,88	2,88	2,16	2,16	2,16
m <sup>2</sup> / палет (GF)	80,64	69,12	46,08	40,32	34,56	34,56	28,80	23,04	23,04	21,60	17,28	17,28

### Топлинно съпротивление R<sub>D</sub>

Дебелина (мм)	40	50	70	80	90	100	120	140	150	160	180	200
R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	1,05	1,35	1,85	2,15	2,40	2,70	3,20	3,75	4,05	4,30	4,85	5,40

Характеристика	Символ	Стойност	Ед.м.	Стандарт
Клас на горимост (реакция на огън)	-	A1	-	EN 13501-1
Деклариран коефициент на топлопроводимост	λ <sub>D</sub>	0,037	W/(m·K)	EN 12667, 12939
Специфично топлопrenaсяне	c <sub>p</sub>	1030	J/(kg·K)	EN 12524
Съпротивление на въздухопреминаване	AFr 12	r ≥ 6	kPa · s/m <sup>2</sup>	EN 29053
Дифузно съпротивление на водни пари	μ	1	(-)	EN 13162
Коефициент на водопоглъщане (къс период)	W <sub>p</sub>	≤ 1	kg/m <sup>2</sup>	EN 1609
Коефициент на водопоглъщане (дълъг период)	W <sub>p</sub>	≤ 3	kg/m <sup>2</sup>	EN 12087
Точка на топене	t <sub>t</sub>	>1000	°C	DIN 4102
Номинална плътност		ρ = 30	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Техническа сертификация - CE маркировка		1020 - CPR - 010041766		
Декларация за експлоатационни качества		CRP-DoP-PLO-005		
Система за управление на качеството		EN ISO 9001:2015 Certificat №: 00.12.1901 EUROCERT Гърция		
Система за управление на околната среда		EN ISO 14001:2015 - Certificat №: 00.02.1223 EUROCERT Гърция		
Система за управление на здравето и трудова безопасност		ISO 45001:2018 - Certificat №: 00.05.0232 EUROCERT Гърция		
Уникален идентификационен номер		MW-EN 13162 T2-MU1-WS-WL(P)-AFr6		

## ROCKWOOL България

ROCKWOOL България ЕООД бул. „Драган Цанков“ 23 А 1113 София, България  
info@rockwool.bg www.rockwool.com/bg