

# Multirock

## Suva gradnja i potkrovlje



### OPIS PROIZVODA

Komprimirane višenamenske ploče od kamene vune za izolaciju potkrovlja, pregradnih zidova i spušenih plafona.

### PRIMENA

ROCKWOOL Multirock preporučuje se za primenu u lakim montažnim pregradnim zidovima od gipskartonskih ploča, izolaciji potkrovlja, spušenim plafonima i oblozi zidova kod izolacije zidova sa unutrašnje strane. Multirock se isporučuje u novom "Slim pack" pakovanju. Novom tehnologijom komprimovanja paket ima više ploča, odnosno i do 60% više m<sup>2</sup>.

### SVOJSTVA

- negoriv materijal - reakcije na požar klase A1
- zvučno izolaciona svojstva
- odlična toplotno izolaciona svojstva - mala vrednost toplotne provodljivosti ( $\lambda$ )
- paropropusnost
- vodoodbojnost
- dimenziona stabilnost
- hemijska neutralnost

### DIMENZIJE PROIZVODA I PODACI O PAKOVANJU

Debljina (mm)	40	50	60	70	80	90	100	120	140	150	160
Dužina x širina (mm)	1200 x 600										
m <sup>2</sup> / pakovanje	12,96	10,80	8,64	7,20	5,76	5,76	5,76	4,32	3,60	3,60	2,88
m <sup>2</sup> / paleta	414,72	345,60	276,48	230,40	184,32	184,32	184,32	138,24	115,20	115,20	92,16

Proizvodi se isporučuju u paketima i u paketima na drvenim paletama dimenzija 2400 x 1200 x (najviše 2505 mm), zaštićeni PE folijom.

### TEHNIČKI PARAMETRI

Svojstvo	Simbol	Vrednost	Norma
Reakcija na požar	-	A1	EN 13501-1
Deklarisana toplotna provodljivost	-	$\lambda_D = 0,037 \text{ W/[mK]}$	EN 12667
Tolerancija debljine	T2	- 5 mm / + 15 mm	EN 823
Kratkotrajna vodoupojnost	WS	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 1609
Dugotrajna vodoupojnost	WL(P)	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	EN 12087
Paropropusnost	MU	$\mu = 1$	EN 12086
Gustina	-	$\rho = 30 \text{ kg/m}^3$	EN 1602
Tačka topljenja	-	$T_i > 1000^\circ\text{C}$	DIN 4102
debljina			
Ključ za obeležavanje	40-200 mm	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-MU1-AFr6*	
Izjava o svojstvima (DoP)	40-200 mm	CPR-DoP-ADR-020	

\*MW - mineralna vuna; EN - evropska norma; Ti - tolerancija debljine; WS - kratkotrajna vodoupojnost; WL(P) - dugotrajna vodoupojnost; MU - difuzija vodene pare (paropropusnost); A<sub>Fr</sub> - otpor strujanju vazduha

### DEBLJINA i R<sub>D</sub>

Debljina (mm)	40	50	60	70	80	90	100	120	140	150	160
Toplotni otpor R <sub>D</sub> , m <sup>2</sup> K/W]	1,05	1,35	1,60	1,85	2,15	2,40	2,70	3,20	3,75	4,05	4,30

### ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o.

Sedište i proizvodnja, Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci  
 HR – 52333 Potpićan  
 Kancelarija prodaje, Radnička cesta 80, HR - 10000 Zagreb  
 Tel +385 1 6197 600, Fax +385 1 6052 151  
[www.rockwool.rs](http://www.rockwool.rs)

Sve informacije u ovom tehničkom listu odnose se na svojstva proizvoda merodavna u vreme štampanja tehničkog lista. Molimo Vas da od svog dobavljača uvek zatražite najnovije izdanje tehničkog lista, budući da kontinuirano radimo na razvoju proizvoda. Zadržavamo pravo promene pojedinih vrednosti bez prethodne najave.