

Multirock 33 (zamena za Airrock ND)

Višenamenski proizvod



OPIS PROIZVODA

Ploče od kamene vune srednje gustine za toplotnu, zvučnu i protivpožarnu izolaciju različitih konstrukcija. Ploče su vodoodbojne po celom preseku. Multirock 33 se isporučuje u "Slim pack" pakovanju.

PRIMENA

ROCKWOOL Multirock 33 ploče su prilagođene za izolaciju lakih montažnih pregradnih zidova od gipskartonskih ploča, potkrovlja, drvenih podova, spuštenih plafona, zidova sa unutrašnje strane. Mogu se ugrađivati u ventilisanim i „sendvič“ fasadama, između profilisanih metalnih elemenata u kojima ploče nisu izložene pritiskom opterećenju, kao i montažnih građevina s drvenom ili metalnom konstrukcijom. Mehaničko pričvršćivanje ploča u ventilisanoj fasadi izvodi

se pričvrscnicama. Multirock 33 može se ugrađivati na svim tipovima objekata i nema ograničenja vezano na visinu objekta.

SVOJSTVA

- negoriv materijal - reakcija na požar A1
- zvučno izolaciona svojstva - svojom vlaknastom strukturom pridonosi zvučno izolacionoj moći konstrukcije zida
- odlična toplotna izolaciona svojstva - niska vrednost toplinske provodljivosti (λ)
- paropropusnost
- vodoodbojnost
- dimenziona stabilnost
- hemijska neutralnost

DIMENZIJE PROIZVODA I PODACI O PAKOVANJU

Debljina (mm)	30	40	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250
Dužina x širina (mm)	1200 x 600														
m ² / pakovanje	8,64	6,48	5,76	4,32	2,88	2,88	2,16	2,16	2,16	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
m ² / paleta	138,24	103,68	92,16	69,12	46,08	46,08	34,56	34,56	34,56	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04

Proizvodi se isporučuju u paketima na paletama dimenzija 1200 x 1200 x najviše 2520 mm, zaštićeni PE folijom.

TEHNIČKI PARAMETRI

Svojstvo	Simbol	Vrednost	Norma
Reakcija na požar	-	A1	EN 13501-1
Deklarisana toplotna provodljivost	λ_D	0,033 W/[mK]	EN 12667
Tolerancija debljine	T4	- 3 mm / + 5 mm	EN ISO 29466
Kratkotrajna vodoupojnost	WS	≤ 1kg/m ²	EN ISO 29767
Dugotrajna vodoupojnost	WL(P)	≤ 3 kg/m ²	EN 12087
Paropropusnost	MU 1	$\mu = 1$	EN 12086
Otpor strujanju vazduha	AF _r 12	≥ 12 kPa·s/m ²	EN ISO 9053
Tačka topljenja	T _i	> 1000°C	DIN 4102
debljina			
Ključ za obeležavanje	30-250 mm	MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1-AFr12*	
Izjava o svojstvima (DoP)	30-250 mm	CPR-DoP-ADR-116	

*MW - mineralna vuna; EN - evropska norma; Ti - tolerancija debljine; DS(70,90) – dimenzijska stabilnost pri određenim uvjetima temperature i relativne vlažnosti zraka; WS – kratkotrajna vodoupojnost; WL(P) - dugotrajna vodoupojnost; MU1 – difuzija vodene pare (paropropusnost); AFr - otpor strujanju vazduha

DEBLJINA i R_D

Debljina (mm)	30	40	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250
Toplotni otpor R _D [m ² K/W]	0,90	1,20	1,50	1,80	2,40	3,00	3,60	4,20	4,50	4,80	5,45	6,05	6,65	7,25	7,55

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
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.