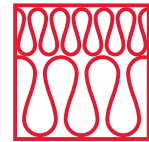


# Ventirock Duo

## Ventilisane fasade


 2 GUSTINE U  
1 PLOČI

### OPIS PROIZVODA

Krute nekaširane dvoslojne izolacione ploče od kamene vune za protivpožarnu, zvučnu i toplotnu zaštitu ventilisanih fasada.

### PRIMENA

ROCKWOOL Ventirock Duo primenjuje se kao izolacija u ventilisanim fasadama. Ploče sa dve gustine osiguravaju laku ugradnju i dodatnu otpornost izolacije. Unutrašnji sloj manje gustine s lakoćom se prilagođava eventualnim nepravilnostima na zidovima, dok spoljni sloj velike gustine (označen natpisom „ROCKWOOL“ ili crtom) olakšava kvalitetno mehaničko pričvršćivanje mehaničkim pričvrsnicama.

### SVOJSTVA

- negoriv materijal - reakcije na požar A1
- odlična toplotno izolaciona svojstva - niska vrednost toplotne provodljivosti ( $\lambda$ )
- dugotrajnost - spoljašnji sloj velike gustine osigurava dodatnu otpornost na vremenske uticaje (kiša, vetar) i strujanje vazduha
- paropropustnost
- vodoodbojnost
- dimenziona stabilnost
- hemijska neutralnost

### DIMENZIJE PROIZVODA I PODACI O PAKOVANJU

Debljina (mm)	60	80	100	120	140	160	180	200
Dužina x širina (mm)	1200 x 600							
m <sup>2</sup> / pakovanje	5,76	4,32	4,32	3,60	2,88	2,16	2,16	1,44
m <sup>2</sup> / paleta	57,60	43,20	34,56	28,80	23,04	21,60	17,28	8,64

Proizvodi se isporučuju u paketima i u paketima na drvenim 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	-	$\lambda_D = 0,035 \text{ W/[mK]}$	EN 12667
Tolerancija debljine	T4	- 3 mm / + 5 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
Paropropustnost	MU	$\mu = 1$	EN 12086
Gustine	-	$\rho = 115 \text{ kg/m}^3$ spoljašnji sloj $\rho = 40 \text{ kg/m}^3$ unutrašnji sloj	EN 1602
Tačka topljenja	-	$T_i > 1000^\circ\text{C}$	DIN 4102
debljina			
Ključ za obeležavanje	60 - 200 mm	MW-EN 13162 T4- WS-WL(P)-MU1-DS(70,90)-DS(70,-)-AFr16*	
Izjava o svojstvima (DoP)	60 - 200 mm	CPR-DoP-ADR-033	

\*MW - mineralna vuna; EN - evropska norma; Ti - tolerancija debljine; DS(70,90) – dimenziona stabilnost pri određenim uslovima temperature i relativne vlažnosti vazduha; DS(70,-) – dimenziona stabilnost pri određenoj temperaturi; WS – kratkotrajna vodoupojnost; WL(P) - dugotrajna vodoupojnost; MU1 – difuzija vodene pare (paropropustnost)

### DEBLJINA i $R_D$

Debljina (mm)	60	80	100	120	140	160	180	200
Toplotni otpor $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	1,70	2,30	2,85	3,40	4,00	4,55	5,10	5,70

### 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.