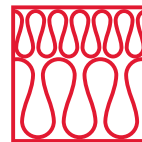


Ventirock Duo

Ventilirane fasade


2 GUSTOĆE U
1 PLOČI

OPIS PROIZVODA

Krute nekaširane dvoslojne izolacijske ploče od kamene vune za protupožarnu, zvučnu i toplinsku zaštitu ventiliranih fasada. Ploče su vodoodbojne po cijelom presjeku.

PRIMJENA

ROCKWOOL Ventirock Duo primjenjuje se kao izolacija u ventiliranim fasadama. Ploče sa dvije gustoće osiguravaju laku ugradnju i dodatnu otpornost izolacije. Unutrašnji sloj manje gustoće s lakoćom se prilagođava eventualnim nepravilnostima na zidovima, dok vanjski sloj velike gustoće (označen natpisom „ROCKWOOL“ ili crtom) olakšava kvalitetno mehaničko pričvršćivanje mehaničkim pričvrstnicama. Zbog velike gustoće vanjskog sloja paropropusna vodoodbojna folija nije potrebna.

SVOJSTVA

- negoriv materijal - reakcije na požar A1
- odlična toplinsko izolacijska svojstva - niska vrijednost toplinske provodljivosti (λ)
- dugotrajnost - vanjski sloj velike gustoće osigurava dodatnu otpornost na vremenske utjecaje (kiša, vjetar) i strujanje zraka
- paropropusnost
- vodoodbojnost
- dimenzijska stabilnost
- kemijska neutralnost

DIMENZIJE PROIZVODA I PODACI O PAKIRANJU

Debljina (mm)	60	80	100	120	140	150	160	180	200
Dužina x širina (mm)	1200 x 600								
m ² / pakiranje	5,76	4,32	4,32	3,60	2,88	2,88	2,16	2,16	2,16
m ² / paleta	57,60	43,20	34,56	28,80	23,04	23,04	21,60	17,28	17,28

Proizvodi se isporučuju u paketima i u paketima na paletama dimenzija 1200 x 1200 x najviše 2520 mm

TEHNIČKI PARAMETRI

Svojstvo	Simbol	Vrijednost	Norma
Reakcija na požar	-	A1	HRN EN 13501-1
Deklarirana toplinska provodljivost	λ_D	0,035 W/[mK]	HRN EN 12667
Tolerancija debljine	T4	- 3 mm / + 5 mm	HRN EN ISO 29466
Kratkotrajna vodoupojnost	WS	≤ 1 kg/m ²	HRN EN ISO 29767
Dugotrajna vodoupojnost	WL(P)	≤ 3 kg/m ²	HRN EN 12087
Paropropusnost	MU 1	$\mu = 1$	HRN EN 12086
Otpor strujanju zraka	AF _r 20 AF _r 16	≥ 20 kPa·s/m ² (60-140 mm) ≥ 16 kPa·s/m ² (150-200 mm)	HRN EN ISO 9053
Talište	T _i	> 1000°C	HRN DIN 4102
debljina			
Ključ za obilježavanje	60 - 140 mm	MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1-AFr20*	
	150 - 200 mm	MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1-AFr16*	
Izjava o svojstvima (DoP)	60 - 200 mm	CPR-DoP-ADR-078	

*MW - mineralna vuna; EN - europska norma; Ti - tolerancija debljine; DS(70,90) - dimenzijska stabilnost pri određenim uvjetima temperature i relativne vlažnosti zraka; DS(70,-) - dimenzijska stabilnost pri određenoj temperaturi; WS - kratkotrajna vodoupojnost; WL(P) - dugotrajna vodoupojnost; MU1 - difuzija vodene pare (paropropusnost); A_{Fr} - otpor strujanju zraka

DEBLJINA i R_D

Debljina (mm)	60	80	100	120	140	150	160	180	200
Toplinski otpor R _D [m ² K/W]	1,70	2,25	2,85	3,40	4,00	4,25	4,55	5,10	5,70

ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o.

Sjedište i proizvodnja, Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci
HR – 52333 Potpićan
Ured prodaje, Radnička cesta 80, HR - 10000 Zagreb
Tel +385 1 6197 600
www.rockwool.hr

Sve informacije u ovom tehničkom listu odnose se na svojstva proizvoda mjerodavna u vrijeme tiskanja tehničkog lista. Molimo Vas da od svog dobavljača uvijek zatražite najnovije izdanje tehničkog lista, budući da kontinuirano radimo na razvoju proizvoda.