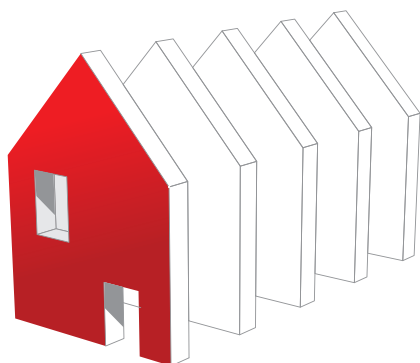




Ventirock Duo

OPIS PROIZVODA

Krute nekaširane dvoslojne izolacijske ploče od kamene vune za protupožarnu, zvučnu i toplinsku zaštitu ventiliranih fasada.



PRIMJENA

ROCKWOOL Ventirock Duo primjenjuje se kao izolacija u ventiliranim fasadama. Dvoslojne ploče 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 pričvršnicama.



2 GUSTOĆE U
1 PLOČI

Ventirock Duo

SVOJSTVA

- odlična toplinska izolacijska svojstva - niska vrijednost toplinske provodljivosti (λ)
- zvučno izolacijska svojstva - svojom vlaknastom strukturom znatno doprinosi zvučno izolacijskoj moći konstrukcije zida
- u potpunosti negoriv materijal, reakcije na požar A1 - ne pridonosi širenju požara, izložen plamenu ne stvara otrovne plinove i goruće kapljice
- 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	160	180	200
Dužina x širina (mm)	1200 x 600							
m ² / pakiranje	5,76	4,32	4,32	3,60	2,88	2,16	2,16	2,16
m ² / paleti	57,60	43,20	34,56	28,80	23,04	21,60	17,28	17,28

Proizvodi se isporučuju u paketima i u paketima na drvenim paletama dimenzija 1200x1200x(2280-2520), zaštićeni PE folijom.

TEHNIČKI PARAMETRI

Svojstvo	Simbol	Vrijednost	Norma
Reakcija na požar	-	A1	HRN EN 13501-1
Deklarirana toplinska provodljivost	-	$\lambda_D = 0,035 \text{ W/(mK)}$	HRN EN 12667
Tolerancija debljine	T4	- 3 mm / + 5 mm	HRN EN 823
Kratkotrajna vodoupojnost	WS	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	HRN EN 1609
Dugotrajna vodoupojnost	WL(P)	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	HRN EN 12087
Paropropusnost	MU	$\mu = 1$	HRN EN 12086
Gustoća	-	$\rho = 115 \text{ kg/m}^3$ gornji sloj $\rho = 40 \text{ kg/m}^3$ donji sloj	HRN EN 1602
Točka tališta	-	$T_t > 1000^\circ\text{C}$	HRN DIN 4102

debljina

Ključ za obilježavanje	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 - europska norma; T4 - 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); AFr - otpor strujanju zraka

DEBLJINA I R_D

Debljina (mm)	60	80	100	120	140	160	180	200
Toplinski otpor R_D [m ² K/W]	1,70	2,30	2,85	3,40	4,00	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, Fax +385 1 6052 151
www.rockwool.hr dop.rockwool.com

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. Zadržavamo pravo promjene pojedinih vrijednosti bez prethodne najave.