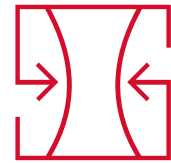


Acoustic

Predelne stene, akustični sistemi, prezračevane fasade


 SLIMPACK
PAKIRANJE

OPIS IZDELKA

Stisnjene akustične izolacijske plošče iz kamene volne za toplotno, zvočno in protipožarno izolacijo. Acoustic se dostavlja v novem "Slim pack" pakiranju. Z novo tehnologijo stiskanja ima paket več plošč, oziroma tudi do 60% več m².

UPORABA

ROCKWOOL Acoustic plošče se uporabljajo za izolacijo predelnih sten s povečanimi zahtevami za zvočno izolacijo, za poševne strehe za izolacijo med špirovci, za zapolnitev zunanjih montažnih sten in v sistemu prezračevanih fasad pod paroprepustno vodooodbojno folijo (Plošče so pritrjene na podlago s pritrdilnimi elementi).

LASTNOSTI

- nevljiv material, A1 razreda gorljivosti
- zvočno izolacijske lastnosti – vlaknasta struktura prispeva zvočno izolacijski moči sten
- odlične toplotno izolacijske lastnosti - nizka vrednost toplotne prevodnosti (λ)
- paroprepustnost
- vodooodbojnost
- dimenzijska stabilnost
- kemična nevtralnost

DIMENZIJE IZDELKA IN PODATKI O PAKIRANJU

Debelina (mm)	40	50	60	80	100	120	140	150	160
Dolžina x širina (mm)	1200 x 600								
m ² / pakiranje	10,80	8,64	7,20	5,76	4,32	3,60	2,88	2,88	2,88
m ² / paleta	172,80	138,24	115,20	92,16	69,12	57,60	46,08	46,08	46,08

Dimenzije palete 1200 x 1200 x 2520 mm.

TEHNIČNE PODROBNOSTI

Lastnost	Simbol	Vrednost	Standard
Razred gorljivosti	-	A1	EN 13501-1
Upornost zračnemu toku	A _{Fr}	r ≥ 12 kPa·s/m ²	EN 29053
Deklarirana toplotna prevodnost	λ_D	0,035 W/[mK]	EN 12667
Toleranca debeline	T ₄	- 3 mm / + 5 mm	EN 823
NNavzemanje vode pri kratkotrajnem namakanju v vodi	WS	≤ 1 kg/m ²	EN 1609
Navzemanje vode pri dolgotrajnem namakanju v vodi	WL(P)	≤ 3 kg/m ²	EN 12087
Paroprepustnost	MU1	$\mu = 1$	EN 12086
Tališče	T _t	T _t > 1000°C	DIN 4102
	debelina		
Koda za označevanje	30-250 mm	MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1-AFr12	
Izjava o lastnostih (DoP)	30-250 mm	CPR-DoP-ADR-075	

*MW – mineralna volna; EN – evropski standard; T_t – toleranca debeline; DS(70,90) – dimenzijska stabilnost pod določenimi pogoji temperature in relativne vlažnosti zraka; WS – nNavzemanje vode pri kratkotrajnem namakanju v vodi; WL(P) – navzemanje vode pri dolgotrajnem namakanju v vodi; MU1 – difuzija vodne pare (paroprepustnost); A_{Fr} – upornost proti strujanju zraka

DEBELINA in R_D

Debelina (mm)	40	50	60	80	100	120	140	150	160
Toplotni odpor R _D [m ² K/W]	1,10	1,40	1,70	2,25	2,85	3,40	4,00	4,25	4,55

ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o.

Sedež in proizvodnja, Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci
HR – 52333 Potpićan

Prodajna pisarna, Radnička cesta 80, HR - 10000 Zagreb

Tel +385 1 6197 600, Fax +385 1 6052 151

www.rockwool.si

Vse informacije v tehničnem listu se nanašajo na lastnosti proizvoda, ki so verodostojne v času tiskanja tehničnega lista. Prosimo, da od svojega dobavitelja vedno zahtevate najnovejšo izdajo tehničnega lista, saj si nenehno prizadevamo razvijati proizvod. Pridružujemo si pravico do spremembe posameznih vrednosti brez predhodnega obvestila.