

Tehnični list

DELTAROCK



Področje uporabe
Visoke gradnje - ostrešja

ROCKWOOL[®]

DELTAROCK

Plošča iz kamene volne za izoliranje ostrešij

OPIS PROIZVODA

Voddodbojna plošča trikotne oblike, ki je izdelana v večjih debelina in namenjena vgradnji med špirovce ali slične lesene modularne konstrukcije.

PODROČJE UPORABE

Rockwool Deltarock prvenstveno uporabljamo za toplotno in požarno izolacijo strešnih konstrukcij mansardnih stanovanj. Dimenzija plošč omogoča vgradnjo povsod, kjer je svetla odprtina med špirovci 500 - 1000 mm. Klinasta oblika plošče omogoča dobro učvrstitev in tesnjenje izolacije med špirovci, kar omogoča vizuelno kontrolo po vgradnji oziroma pred postavljanjem parne zapore in s tem minimalne toplotne izgube zaradi morebitne nekakovostne vgradnje. Plošče Rockwool Deltarock so primerne tudi za vgradnjo v razne lesene modularne konstrukcije, kot npr. stene montažnih hiš ali podobno, saj je odpadni odrez materiala pri rezu te-

ga proizvoda minimalen v primerjavi s klasičnimi pravokotnimi ploščami.

LASTNOSTI ROCKWOOL KAMENE VOLNE

Rockwool Deltarock je odlični toplotni izolator. Je negorljiv ob stiku z odprtim ognjem ter ne povzroča gostega dima ali gorečih padajočih delcev v primeru požara. Ima odlične lastnosti absorpcije hrupa in vibracij. Z njegovo uporabo znižamo nivo hrupa, ki skozi ostrešje prodira v mansardno stanovanje ter s tem povečamo bivalno ugodje. Rockwool Deltarock je trajen in obstojnih oblik ter paropropusten in voddodbojen po svojem celotnem prerezu.

PAKIRANJE

Rockwool Deltarock proizvodimo v standardnem formatu 1000 x 600 mm. Proizvod dobavljamo v paketih, na zahtevo kupca pa tudi na paletah velikega formata, zaščiteneh s PE pokrivalom.

DIMENZIJE PROIZVODOV IN PODATKI O PAKIRANJU

Debelina (mm)	100	120	140	150	160	180	200
dolžina x širina (mm)	1000 x 600						
m ² v paketu	3.60	3.00	2.40	2.40	1.80	1.80	1.80
pakotov na paleti	na zahtevo kupca dobavljivo 16 paketov na paletah 1000 x 2400 mm						

TEHNIČNI PARAMETRI

Lastnost	Simbol	Vrednost	Enota	Standard
Razred gorljivosti	-	A1	-	EN 13501 - 1
Toplotna prevodnost	λ_D	0.037	W/mK	EN 12667
Koeficient paropropustnosti	μ	1.4	-	EN 12086
Specifična gostota	ρ	35	kg/m ³	EN 1602
Toleranca debeline	T2	-5 +15	mm	EN 823
Navzemanje vode pri kratkotrajnem namakanju v vodi	WS	≤ 1,0	kg/m ²	EN 1609
Navzemanje vode pri dolgotrajnem namakanju v vodi	WL(P)	≤ 3,0	kg/m ²	EN 12087
Tališče	T _t	> 1000	°C	DIN 4102
CE - certifikat	1390 - CPD - 0009/04/P CSI a.s. Prague			

Rockwool proizvodi so zdravstveno neoporečni, saj so narejeni iz biotopnih vlaken kamene volne in ustrezajo najnovejšim zdravstvenim standardom v okviru EU.

Tehnični podatki vsebovani v tem dokumentu so rezultat trenutnega znanja in izkušenj, ki se v daljših časovnih obdobjih lahko spremenijo. Zahtevajte od dobaviteljev vedno najnovejšo različico tehničnih podatkov in veljavne certifikate, ki dokazujejo verodostojnost parametrov. Kot proizvajalec si pridržujemo pravico do sprememb tega dokumenta brez predhodnje najave.

ROCKWOOL®
NEGORLJIVA IZOLACIJA