

Rockwool na ravnih strehah

Ravne strehe so v sodobni arhitekturi zelo priljubljene zaradi estetskih razlogov, pri investitorjih pa so dobrodošle zato, ker so zaradi manjše površine tudi ekonomične.

Da so izvedene korektno, moramo uporabiti materiale, ki zagotavljajo vodotesnost in dobro toplotno izolacijo. Kamena volna ima poleg tega še dve pomembni lastnosti: je dober zvočni izolator in zelo odporna proti požarom.

Tokrat predstavljamo toplotne izolacije iz kamene volne Rockwool in različne možnosti izvedb ravnih streh.

Kadar na ravni strehi uporabljamo toplotno izolacijo Rockwool, govorimo o toplih strehah, izolacija pa mora biti v tem primeru pod hidroizolacijo.

IZBOR ROCKWOOLOVIH STREŠNIH PLOŠČ

Plošča Roofrock

Monolitna plošča iz kamene volne je zelo primerna za takšne izvedbe streh, kjer toplotne izolacije ne pritrjujemo v/na podlago. Debela je lahko od 5 do 12 cm, velika pa 100 x 60 cm.

Plošča Durock

To je monolitna plošča z integrirano dvoslojno gostoto. Primerna je predvsem za izoliranje tistih ravnih streh, ki imajo lahko nosilno konstrukcijo z omejeno dovoljeno koristno obremenitvijo. Plošče so debele od 8 do 18 cm in velike 100 x 60 cm, 200 x 60 cm ali 200 x 120 cm. Tršo – kompaktnjšo stran plošče pri polaganju obrnemo navzgor, ker je odpornejša proti mehanskim obremenitvam zaradi hoje po strehi.

Plošča Hardrock

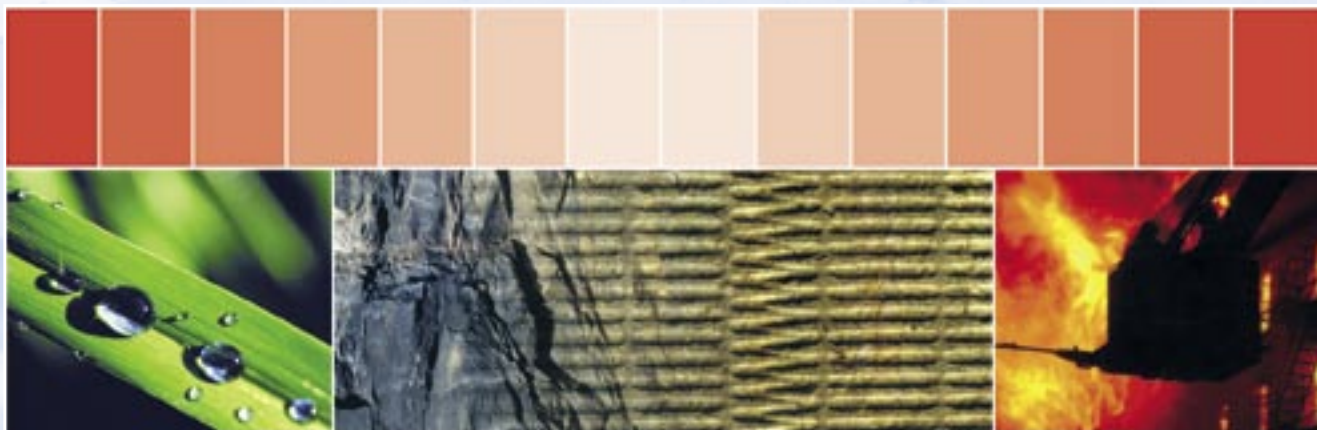
Ta plošča je namenjena izolaciji streh, ki imajo povečano zahtevo glede mehanskih obremenitev strehe (npr. če moramo na streho vgraditi klimate). Dobavljamo jih v debelini od 50 do 140 mm in velikosti 200 x 60 cm ali 200 x 120 cm. Plošče velikega formata omogočajo hitrejšo montažo.

Modulorock

Kadar na ravni strehi ni primernih naklonov, priporočamo uporabo naklonskih plošč Modulorock, ki omogočajo, da vodo s strehe čim prej speljemo v odtok. Najmanjši naklon, ki ga lahko dobavimo, je 1%, sicer pa so na razpolago poljubne naklonske plošče. Plošče lahko izdelajo za vsak projekt posebej, zato ob naročilu potrebujemo natančne podatke o velikosti oz. natančnih dimenzijah strehe. Dobavljene plošče so enake kakovosti kot plošče Roofrock, dobavljamo pa jih v velikosti 100 x 60 cm in 200 x 60 cm.



Rockwool v gradnji



ROCKWOOL IZOLACIJE IZ KAMENE VOLNE