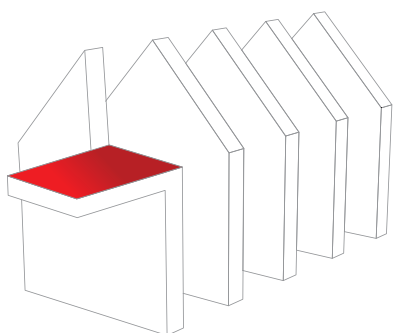




Durock

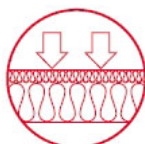
OPIS PROIZVODA

Dvoslojne ploče od kamene vune za toplinsku, zvučnu i protupožarnu izolaciju toplih i ventiliranih ravnih krovova. Gornji sloj velike tvrdoće posebno je označen natpisom „ROCKWOOL“ ili crtom kako bi se olakšalo pravilno polaganje te uvijek mora biti okrenut prema gore.



PRIMJENA

ROCKWOOL Durock ploče preporučuju se za izvedbu ravnih prohodnih i neprohodnih krovova na betonskoj konstrukciji ili čeličnim visoko profiliranim limovima. Zbog dvoslojne strukture i dimenzijske stabilnosti ove ploče mogu se postavljati jednoslojno bez pojave toplinskih mostova. Elastična potpora mehaničkom pričvršćivanju predstavlja najveću prednost za primjenu s PVC ili TPO krovnim membranama.

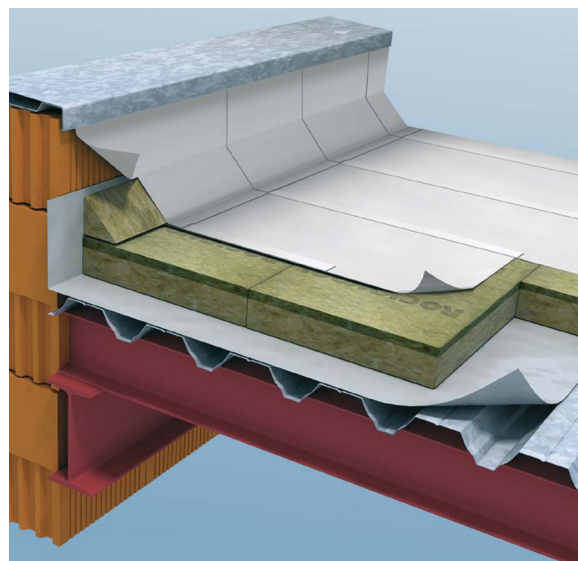


DVOSLOJNE PLOČE

Durock

SVOJSTVA

- u potpunosti negoriv materijal - reakcija na požar razreda A1
- dvoslojne ploče – gornji sloj velike tvrdoće omogućuje veliku otpornost na točkasto opterećenje
- odlična toplinsko izolacijska svojstva - mala vrijednost koeficijenta toplinske provodljivosti (λ) dodatno poboljšana donjim slojem manje gustoće
- zvučno izolacijska svojstva
- paropropusnost
- vodoodbojnost
- dimenzijska stabilnost
- kemijska neutralnost



DIMENZIJE PROIZVODA I PODACI O PAKIRANJU

Debljina (mm)	50*	60	80	100	120	140	150	160	180	200
Dužina x širina (mm)	2000 x 1200									
m ² / paleta	72,00	48,00	36,00	28,80	24,00	19,20	19,20	19,20	16,80	14,40

Dimenzije palete 2000x1200x(1270-1430) mm. Ploče dostupne i u dimenziji 1200x600 mm.
 *Dimenzije ploče 1200x600 mm. Dimenzije palete 2400x1200x1335 mm.

TEHNIČKI PARAMETRI

Svojstvo	Simbol	Vrijednost	Jedinica mjere	Norma
Reakcija na požar	-	A1	-	HRN EN 13501-1
Koeficijent toplinske provodljivosti	λ_D	0,038	W/mK	HRN EN 12667
Specifična gustoća	ρ	210 gornji sloj 130 donji sloj	Kg/m ³	HRN EN 1602
Nosivost parcijalnog točkastog opterećenja	PL(5)600	≥ 600	N	HRN EN 12430
Tlačna čvrstoća kod 10% deformacije	CS(10)50	≥ 50	kPa	HRN EN 826
Tolerancija debljine	T5	-1 +3	mm	HRN EN 823
Paropropusnost	μ	1,0	-	HRN EN 12086
Kratkotrajna vodoupojnost	WS	≤ 1,0	kg/m ²	HRN EN 1609
Dugotrajna vodoupojnost	WL(P)	≤ 3,0	kg/m ²	HRN EN 12087
Točka tališta	T _t	> 1000	°C	HRN DIN 4102
Potvrda sukladnosti	IGH potvrda sukladnosti 1/05-ZGP-1000			
ključ za obilježavanje	MW-EN 13162-T5-DS(T+)-DS(TH)-TR10-CS(10)50-PL(5)600-MU1-WS-WL(P)			

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 01 6197 600, Fax 01 6052 151
 info@rockwool.hr
 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. Zadržavamo pravo promjene pojedinih vrijednosti bez prethodne najave.