TF Ränndalskil

ROCKWOOL TF Ränndalskil är en mycket styv och hård skiva tillverkad av obrännbar, fukt- och vattenavvisande stenull.



Produktbeskrivning

Produkten används för att etablera fall på längden i ränndalar mellan två takytor eller i ränndalar mot takavgränsningar. De är mycket flexibla och kan skäras på plats. Tätskiktet kan läggas direkt på produkten. Fall 1:20 ≈ 2,86°.

Vikt
Kil med en genomsnittlig tjocklek på 30 mm väger ca 5,4 kg/m²
Kil med en genomsnittlig tjocklek på 40 mm väger ca 7,2 kg/m²
Kil med en genomsnittlig tjocklek på 50 mm väger ca 9,0 kg/m²

Montering
Förankras mot vindsug med mekanisk förankring, varm- eller kallklistring.

Förpackning

Tung isolering levereras i helförslutna plastförpackningar på ROCKWOOL Feet. Vissa produkter levereras lösa på engångspall 1200 x 1200 mm med plasthuv eller som löst plastade paket. Plasten är av typ PE-LD.

Kvalitetssäkring

ROCKWOOL byggisolering är CE-märkt. CE-märkning visar att produkterna är framställda i enlighet med europeisk standard. För mineralull heter standarden SS-EN 13162:2012+A1:2015 ”Värmeisoleringsprodukter för byggnader - Fabrikstillverkade mineralullsprodukter (MW) Egenskapsredovisning”.

Tekniska egenskaper

Värmekonduktivitet	λ_D (W/m·K)	0.039

Reaktion vid brandpåverkan	Euroklass	A2-s1,d0
Tjocklekstolerans	T (klass)	T2
Specifik värmekapacitet (EN ISO 10456)	C_p (J/kg·K)	1030
Korttidsvattenabsorption	WS (kg/m²)	≤1
Ångdiffusion	μ	1
Punktlast	PL(5) (N)	700

Kompressionsstyrka	CS(10\Y) / CS(Y) (kPa)	60
Dimensionsstabilitet	DS	DS(70,90)
Mekaniska egenskaper		Produkten bildar ett stabilt underlag för både takpappbeläggning och takfoliebeläggning. Tål normalt beträdande i samband med utläggning och inspektion. Rekommenderad maximal permanent belastning: 12 kPa motsvarande 12 kN/m² eller ca. 1200 kg/m²

Godkännande

Produktstandard	EN 13162:2012+A1:2015
Prestandadeklaration	DOP-000074

Intyg nr. (n/a)	1073-CPR-137
Beskrivningskod	MW-EN13162-T2-DS(70,90)-CS(10)60-PL(5)700-WS-MU1
KEYMARK certifieringsnummer	004-SDG-5-137
Anmält certifieringsorgan	Danish Technological Institute Dancert A/S (1073)

Sortiment

Artikel nr.	Information	Modulbeskrvning kil	Densitet (ca.) (ρ ≈)	Längd	Bredd	Systemtjocklek	m²/paket	st/paket	Försäljningsenhet
			kg/m³	mm	mm	mm	m²		
82017	Kil	51	175	1000	500	5-30	4	8	Paket
82018	Kil	52	175	1000	500	30-55	2	4	Paket
82019	Kil	53	175	1000	500	55-80	1	2	Paket
268199	Skiva	75	165	1000	500	75	1	2	Paket