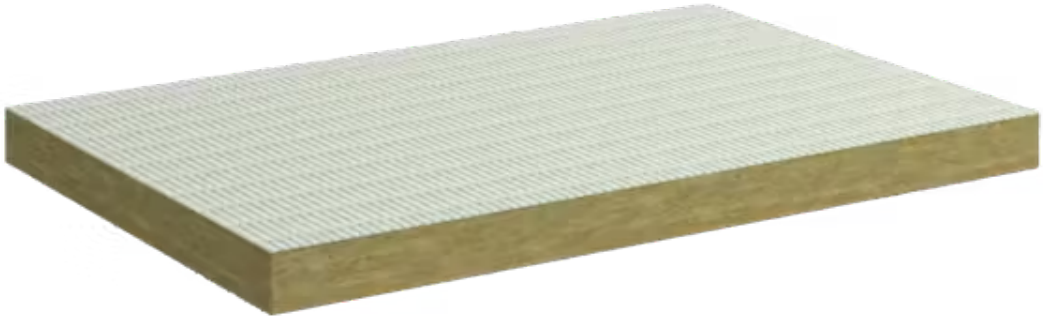
Conlit® 150 Vit Väv

Conlit 150 Vit Väv är tillverkad av obrännbar, fukt- och vattenavvisande ROCKWOOL stenull. Produkten används som brandskydd av bärande stålkonstruktioner eller bjälklag. Ena sidan är beklädd med en tunn vit glasfiberväv. Conlit 150 Vit väv går att beställa i tjockare utförande. Kontakta kundtjänst eller säljare för mer information.



Produktbeskrivning

Produkten används som brandskydd av bärande stålkonstruktioner för att uppnå brandklass R30-R180.

För att dimensionera tjocklek på isolering för olika geometrier och brandkrav används vårat beräkningsprogram:
Conlit brandskydd

Montageanvisning finns här:
Montageanvisning

Conlit 150P kan även användas för att brandskydda bjälklag av TRP eller betong.
Brandskydd av plåttak
Brandskydd av betonghåldäck

Särskild information

Beklädnad och färgProdukten är beklädd med en vit glasfiberväv

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	A1
Specifik värmekapacitet (EN ISO 10456)	C_p (J/kg·K)	1030
Hemneläggning		Ena sidan är beklädd med en tunn vit glasfiberväv.
Appliceringstemperatur	°C	Vid normal drift tål produkt på ullsidan max 250°C . På eventuell beläggning max 80°C. Fibersmältpunkt på över 1000°C.

Godkännande

Produktstandard	EN 13162:2012+A1:2015

Prestandadeklaration	DOP-000217
Intyg nr. (n/a)	1073-CPR-137
Anmält certifieringsorgan	Danish Technological Institute Dancert A/S (1073)
Beskrivningskod	(15-20 mm) MW-EN13162-T2-WS, (25-120 mm) MW-EN13162-T3-WS
KEYMARK certifieringsnummer	004-SDG-5-137

Sortiment

Artikel nr.	Densitet (ca.) (ρ ≈)	Längd	Bredd	Tjocklek	Försäljningsenhet	m^2/paket	m^2/pall	st/paket	st/pall
	kg/m^3	mm	mm	mm		m^2	m^2		
346423	165	1000	600	20	Paket	3,6		6	
345038	165	1000	600	30	Paket	2,4		4	
346412	165	1200	1000	20	Pall		72		60
131871	165	1200	1000	25	Pall		57,6		48

Artikel nr.	Densitet (ca.) (ρ ≈)	Längd	Bredd	Tjocklek	Försäljningsenhet	m²/paket	m²/pall	st/paket	st/pall
	kg/m³	mm	mm	mm		m²	m²		
131872	165	1200	1000	30	Pall		48		40
131873	165	1200	1000	40	Pall		36		30
131874	165	1200	1000	50	Pall		28,8		24