

CONLIT 150 VIT VÄV

PRODUKT

ROCKWOOL CONLIT 150 är tillverkad av obrännbar, fukt- och vattenavvisande ROCKWOOL stenull. Det är en mycket styv och hård produkt med utomordentligt goda brandskyddande egenskaper.

Ena sidan är beklädd med en tunn vit glasfiberväv.

ROCKWOOL CONLIT 150 går att beställa i tjockare utförande. Kontakta kundtjänst eller säljare för mer information.



ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Produkten används som brandskydd av bärande stålkonstruktioner från R30-R120. Används tillsammans med CONLIT Lim eller svetsstift.

Se fördelarna med [CONLIT Brandskydd](#)

TEKNISKA EGENSKAPER

Område	Beskrivning
Värmekonduktivitet	$\lambda_D = 39 \text{ mW/mK}$
Användningstemp.	Vid normal drift tål produkt på ullsidan max 250°C . På eventuell beläggning max 80°C. Fibersmältpunkt på över 1000°C.
Brand	Brandklass A1 enligt standard EN 13501-1.
Vattenabsorption	1 vol. % i enligt BS 2972:75
Fuktabsorption	Ca. 0,004 vol. % vid 90% RF
Tryckhållfasthet	<p>1 2 3 4 5 Mycket mjuk Mycket hård</p>
Dimensionsstabilitet	Längdutvidgningskoefficient=0 Krympning=0
Diffusionstal	ca. 0,15 kg/GPa·m·s
Specifik värme	ca. 0,8 KJ/Kg·K

BEKLÄDNAD OCH FÄRG

Produkten är beklädd med en vit glasfiberväv

Enheter på pall

Dimensioner (mm)	Art. nr.	St/Pall	m ² /Pall
1000 x 1200 x 20	131950	60	72
1000 x 1200 x 25	131871	48	57,6
1000 x 1200 x 30	131872	40	48
1000 x 1200 x 40	131873	30	36
1000 x 1200 x 50	131874	24	28,8

Lösa enheter

Dimensioner (mm)	Art. nr.	St/Paket	m ² /Paket
1000 x 600 x 20	138122	6	3,6
1000 x 600 x 30	91771	4	2,4