

Conlit 150 Hvid Vlies

ROCKWOOL Conlit 150 med hvid vlies er en formfast og stiv stenuldsplade, med overordentlige gode brandbeskyttende egenskaber, der kan anvendes brandisolering af beton og stål. Den ene side er belagt med hvid flies og den anden side er ubeklædt.



Anvendelse

ROCKWOOL Conlit 150 Hvid anvendes bl.a. som brandbeskyttelse på undersiden af betonhuldækelementer, der skal klassificeres R 120. Conlit 150 Hvid monteres på dækkets underside med Conlit Betonklæber eller fjedersøm med skive.

Produktoplysninger

Stål har i mange år været meget populært i bygningskonstruktioner på trods af, at det har forholdsvis dårlige egenskaber i brandmæssig henseende. Derfor er brandsikringen af de bærende elementer vital for byggerier bygget op omkring stålkonstruktioner.

Conlit er effektivt i opsætningsfasen. Det samlede tidsforbrug er minimeret, så det er økonomisk rentabelt at arbejde med.

ROCKWOOL A/S har fået certificeret montering af Conlit Brandbatts udelukkende med svejsestritter på stål afprøvet i henhold til pr EN-13381-4: 2010.

Metoden er tidsbesparende på byggepladsen, billig i indkøb og sikrer derved en konkurrencedygtig monteringsmetode for entreprenøren.

Særlige oplysninger

Conlit 150 Hvid Vlies er optaget/registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes/indgå i Svanemærket byggeri.

Kvalitetssikring

ROCKWOOL A/S har et kvalitetsstyringsystem, som er certificeret efter DS/EN ISO 9001. ROCKWOOL A/S er medlem af VIF (Dansk forening af fabrikanter af varmeisoleringsmaterialer).

ROCKWOOL produkter er CE-certificerede. ROCKWOOL A/S er tilsluttet byggeleveranceklausulen for leverancer til byggeri i Danmark.

ROCKWOOL Byggeprodukter er løbende under udvikling, og produkternes tekniske specifikationer er angivet med forbehold for ændringer.

Tekniske egenskaber

Deklareret varmeledningsevne (DS/EN 12667)	λ_D (W/m·K)	0,039
---	------------------------	-------

Brandklasse	Euroklasse A1
-------------	---------------

Reaktion på brand (DS/EN 13501-1)	Euroklasse	A1
--------------------------------------	------------	----

Deklareret tykkelsestolerance (DS/EN 823) (15-20 mm)	T (klasse)	T2
---	------------	----

Deklareret tykkelsestolerance (DS/EN 823) (21-120 mm)	T (klasse)	T3
--	------------	----

Varmekapacitet	J/kg·K	1030
----------------	--------	------

Forsidebelægning	CONLIT 150 Hvid er belagt med glasvlies. Farve: lys grå med grønligt skær. Farvevariationer kan forekomme.
------------------	--

Godkendelser

Produktstandard	EN 13162:2012+A1:2015
-----------------	-----------------------

Ydeevnedeklarationsnummer	DOP-000217
---------------------------	------------

CE-certifikatnummer	1073-CPR-137
---------------------	--------------

Notificeret certificeringsorgan	Danish Technological Institute Dancert A/S (1073)
---------------------------------	---

Beskrivelseskode (15-20 mm)	MW-EN13162-T2
-----------------------------	---------------

Beskrivelseskode (21-120 mm)	MW-EN13162-T3
------------------------------	---------------

Sortiment

Artikel nr.	DB nr.	Densitet	Længde	Bredde	Tykkelse	R _D	Salgsenhed	m ² /pakke
		kg/m ³	mm	mm	mm	m ² ·K/W		m ²
138122	1869813	165	1000	600	20	0,50	Pakke	3,60
91771	1279329	165	1000	600	30	0,75	Pakke	2,40
131950	1651843	165	1200	1000	20	0,50	Palle	
131871	1651846	165	1200	1000	25	0,60	Palle	
131872	1651848	165	1200	1000	30	0,75	Palle	
131873	1651849	165	1200	1000	40	1,00	Palle	
131874	1651850	165	1200	1000	50	1,25	Palle	