

Conlit 300

Kivivillasta valmistettu pinnoittamaton palosuojaeriste. Erittäin tiheitä (n. 300 kg/m³) ja kovia Conlit 300 -eristelevyjä käytetään teräspalkkien, -pilareiden ja neliskulmaisten teräsprofiilien palosuojaukseen. Conlit 300 -tuotteella terästen palosuojaus voidaan toteuttaa ohuemmalla eristepaksuudella kuin Conlit 150 -tuotteella. Palamattomat eristelevyt ovat kevyitä sekä helposti leikattavia ja käsiteltäviä.



Tekniset tiedot

Tekniset ominaisuudet

Lämmönjohtavuus	0,040 W/mK	
Villapuolella maksimikäyttölämpötila	250°C.	
Kuidun sulamispiste yli	1000°C.	
Paloluokka	A1	EN 13501-1

Puristuslujuus

100 kPa

Ominaislämpökapasiteetti

1030 J/Kg · K

Valikoima

Tuotenumero	Paksuus (mm)	Leveys (mm)	Pituus (mm)	m ² /lava	Kpl/lava	Toimitusmuoto
216060	10	600	900	108	200	Lavapakkaus
216167	20	600	900	54	100	Lavapakkaus
216171	25	600	900	43,2	80	Lavapakkaus
115560	30	600	900	43,2	80	Lavapakkaus
366873	10	650	1200	163,80	210	Lavapakkaus
366885	15	650	1200	112,32	144	Lavapakkaus
366887	20	650	1200	81,12	104	Lavapakkaus
366889	25	650	1200	65,52	84	Lavapakkaus
366891	30	650	1200	56,16	72	Lavapakkaus
366893	40	650	1200	42,12	54	Lavapakkaus

Muita tietoja

Laadunvarmistus

ROCKWOOLin laadunvarmistusjärjestelmä on sertifioitu SF-EN ISO 9001 mukaan. Tuotteet ovat CE-merkittyjä EN 14303 mukaan. Tuotteiden sekä tuotannon laadun valvonnasta Dancert, joka testaa tuotteita säännöllisesti. ROCKWOOLin tuotteita kehitetään jatkuvasti, joten tuotteiden teknisissä ominaisuuksissa voi tapahtua muutoksia.

Lämmönjohtavuus	0,040 W/mK
-----------------	------------

Villapuolella maksimikäyttölämpötila	250°C.
--------------------------------------	--------

Kuidun sulamispiste yli	1000°C.
-------------------------	---------

Paloluokka	A1	EN 13501-1
------------	----	------------

Puristuslujuus	100 kPa
----------------	---------

Ominaislämpökapasiteetti	1030 J/Kg · K
--------------------------	---------------

Tuotenumero	Paksuus (mm)	Leveys (mm)	Pituus (mm)	m2/lava	Kpl/lava	Toimitusmuoto
216060	10	600	900	108	200	Lavapakkaus
216167	20	600	900	54	100	Lavapakkaus
216171	25	600	900	43,2	80	Lavapakkaus

115560	30	600	900	43,2	80	Lavapakkaus
366873	10	650	1200	163,80	210	Lavapakkaus
366885	15	650	1200	112,32	144	Lavapakkaus
366887	20	650	1200	81,12	104	Lavapakkaus
366889	25	650	1200	65,52	84	Lavapakkaus
366891	30	650	1200	56,16	72	Lavapakkaus
366893	40	650	1200	42,12	54	Lavapakkaus

Laadunvarmistus

ROCKWOOLin laadunvarmistusjärjestelmä on sertifioitu SF-EN ISO 9001 mukaan. Tuotteet ovat CE-merkittyjä EN 14303 mukaan. Tuotteiden sekä tuotannon laadun valvonnasta Dancert, joka testaa tuotteita säännöllisesti. ROCKWOOLin tuotteita kehitetään jatkuvasti, joten tuotteiden teknisissä ominaisuuksissa voi tapahtua muutoksia.