

# PAROC AirCoat T-joint



## Tuotekuvaus

Verkkovahvistetulla alumiinilaminaatilla päällystetty vuorivillakourusta valmistettu eristeosa. Saatavissa myös tarvikeet tuotteiden kiinnitykseen.

## Käyttökohteet

Ilmanvaihtokanavien palo-, lämmön- ja hikoilueristys (PAROC AirCoat -järjestelmään yhteensopivat T-haarat).

## Tekniset ominaisuudet

### Nimellistiheys

100 kg/m<sup>3</sup>

### Maksimikäyttölämpötila

250 °C

Päällysteen pintalämpötila ei saa ylittää 80 °C (lämpötilarajoitus määräytyy päällysteen liima-aineen lämmönkestävyyden mukaan). Useiden päällysteettömien vuorivillaeristeiden korkein käyttölämpötila on +750 °C. Sideaine poistuu eristeestä siltä osin kun sen lämpötila ylittää +200 °C. Eristyskyky säilyy kuitenkin ennallaan, puristusjännitys heikkenee. Vuorivillaeristeiden sintraantumislämpötila on >1000 °C (standardin DIN 4102-17 mukaisesti).

## Mitat

### Paksuus

50, 100 mm  
50, 100 mm  
50, 100 mm  
50, 100 mm

## Pakkaus

Muovi tai kartonki. Muovilla suojattu lavapakkaus.

### Pakkauskoko

Ks. voimassaoleva hinnasto

## Palo-ominaisuudet

**Palo-ominaisuudet Euroluokka**     **Standardin mukaisesti**

A<sub>2L</sub> - s1, d0

EN 13501-1

## Lämmönjohtavuus

**Lämmönjohtavuus 10 °C, λ<sub>10</sub>**     0.034 W/mK

**Lämmönjohtavuus 50 °C, λ<sub>50</sub>**     0.037 W/mK

**Lämmönjohtavuus 100 °C, λ<sub>100</sub>**     0.042 W/mK

**Lämmönjohtavuus 150 °C, λ<sub>150</sub>**     0.049 W/mK

**Lämmönjohtavuus 200 °C, λ<sub>200</sub>**     0.059 W/mK

Arvot ovat valmistajan ilmoittamia.

## Päästöt

### Päästöluokitus

M1

### Standardin mukaisesti

Indoor Climate 2006



**PAROC OY AB**, PL 47 (Läkkisepäntie 23), 00621 Helsinki, Puh. 046 876 8000, Faksi 046 876 8002, [www.paroc.fi](http://www.paroc.fi)

Tiedot tässä tuotelehtisessä ovat yksinomainen ja täydellinen kuvaus tuotteen ominaisuuksista. Tämän tuotelehden sisältöä ei ole pidettävä takuun antamisena. Sikäli kuin tuotetta käytetään sellaiseen tarkoitukseen, johon sitä ei ole tämän tuotelehden antamien tietojen mukaisesti tarkoitettu, emme voi taata tuotteen soveltuvuutta kyseiseen käyttötarkoitukseen, elleimme ole erikseen kysyttäessä vahvistaneet tuotteen soveltuvan tavallisesta poikkeavaan käyttötarkoitukseen. Tämä tuotelehti korvaa aiemmat tuotelehtiset. Pidätämme oikeudet muokata tai muuttaa tuotelehtisiamme. PAROC ja punavaikoraiddat ovat Paroc Oy Ab:n rekisteröity tavaramerkki. © Paroc Group 2009