

TUOTESERTIFIKAATTI

Sertifikaatti Nro VTT-C-4736-09
Myönnetty 30.11.2009
Päivitetty 28.12.2010

Paroc Oy Ab Tekniset eristeet

valmistaa ja toimittaa

Kivivillasta valmistettuja teknisiä eristeitä

Eristeet on tarkoitettu käytettäväksi lämmön-, palo-, äänen- ja kondenssineristeinä taloteknisissä järjestelmissä, laitevalmistuksessa sekä prosessi- ja telakkateollisuudessa.

Eristeiden paloluokitukset on tehty standardin EN 13501-1 mukaisesti. Yhteenveto ominaisuuksista luokituksineen on alla olevassa taulukossa 1.

Taulukko1. Tuotteiden paloluokitus, palokäyttäytyminen

Tuoteryhmä	Paloluokka EN 13501-1	Nimellistiheys (kg/m ³) EN 1602, EN 13470	Päällyste
PAROC Pro Section ja niistä valmistetut eristysosat	A1 _L	80-140	
PAROC Hvac Section AluCoat ja niistä valmistetut eristysosat	A2 _L -s1,d0	80-140	Alumiinilaminaatti
PAROC Hvac AirCoat ja niistä valmistetut eristysosat	A2 _L -s1,d0	80-140	Alumiinilaminaatti
PAROC Pro Wired Mat	A1	28-130	
PAROC Wired Mat AluCoat	A1	35-130	Alumiinilaminaatti
PAROC Pro Wired Mat AL1	A1	80-130	Alumiinifolio
PAROC Lamella Mat	A1	50	Alumiinilaminaatti
PAROC Hvac Lamella Mat	A2-s1,d0	50	Alumiinilaminaatti
PAROC InVent	A1	45-100	Lasihuopa/-kangas
PAROC Hvac Mat	A1	30-100	
PAROC Hvac Mat AluCoat	A1	35	Alumiinilaminaatti
PAROC Pro Loose Wool	A1	80	
PAROC Pro Slab	A1	40-230	
PAROC Fire Slab	A1	80-150	
PAROC Fire Slab AluCoat	A1	80-140	Alumiinilaminaatti
PAROC Slab	A1	220-250	Lasihuopa

Tämä sertifikaatti on voimassa 29.11.2014 asti sillä edellytyksellä, että tuotetta ei oleellisesti muuteta ja että valmistajalla ja VTT Expert Services Oy:llä on voimassa oleva laadunvalvontasopimus. Sopimuksessa määritellään tuotteiden palavien aineiden laatu ja määrä sekä palotekniset ominaisuudet. Sertifikaatin voimassaoloa voi tiedustella VTT Expert Services Oy:stä. Muut ehdot on esitetty sertifikaatin kääntöpuolella.

Espoo 28.12.2010



Lina Markelin-Rantala
Pääarvioija



Liisa Rautiainen
Arviointipäällikkö
VTT EXPERT SERVICES OY
PL 1001, 02044 VTT
Puh. 020 722 6122, Faksi 020 722 7003

TUOTESERTIFIKAATTI

Nro VTT-C-4736-09

Sertifikaatin voimassaolon ehdot:

Tässä sertifikaatissa esitetyt viittaukset määräyksiin, julkaisuihin, standardeihin ja muihin viitedokumentteihin koskevat näitä siinä muodossa kuin ne olivat sertifikaatin antopäivänä.

Tuotteen laadusta ja jatkuvasta laadunvalvonnasta vastaa sertifikaatin haltija. VTT Expert Services Oy ei tämän sertifikaatin myöntäessään sitoudu minkäänlaiseen korvausvastuuseen henkilö- tai muusta vahingosta, mikä sertifikaatin mukaista tuotetta käytettäessä välittömästi tai epäsuorasti aiheutuu.

VTT Expert Services Oy:n nimen käyttäminen tai tämän sertifikaatin jakelu osittain jäljentämällä on sallittu vain VTT Expert Services Oy:stä saadun kirjallisen luvan perusteella.