

## PAROC SHT 2

### Itsepuhallusvilla



Sertifikaatin numero	0809-CPR-1014 / Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland
Merkintäkoodi	MW-EN14064-1-S2-MU1
Tuotekuvaus	PAROC SHT 2 -itsepuhallusvilla on palamaton irtoeriste.
Käyttökohteet	Sopii omatoimiseen yläpohjien lisäeristämiseen. Asennetaan vuokrattavalla puhalluskoneella

PAROC-kivivillatuotteet kestävät hyvin korkeita lämpötiloja. Sideaine poistuu eristeestä siltä osin, kun sen lämpötila ylittää +200 °C. Eristyskyky säilyy kuitenkin ennallaan, mutta puristusjännitys heikkenee. Kivivillaeristeiden sintraantumislämpötila on yli 1000 °C.

### Pakkaus

Pakkaustyyppi	Muovisäkit lavalla
---------------	--------------------

### Palo-ominaisuudet

Palo-ominaisuudet		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Palo-ominaisuudet, Euroluokka	A1	EN 14064-1:2010 (EN 13501-1)

Jatkuva hehkupalo		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Jatkuva hehkupalo	NPD	EN 14064-1:2010

Muut palo-ominaisuudet		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Palamattomuus	Palamaton	EN ISO 1182

### Lämpöominaisuudet

Lämpöominaisuudet		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Vapaa puhallus (Tiheys asennettuna: $\geq 33\text{kg/m}^3$ )	Ilmoitettu lämmönjohtavuus, $\lambda_D$ : 0,041 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)

## Kosteusominaisuudet

Vedenläpäisevyys		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Lyhytaikainen vedenimeytyminen WS, W <sub>p</sub>	NPD	EN 14064-1:2010 (EN 1609)

Vesihöyrynläpäisevyys		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Vesihöyryn läpäisyvastus MU, μ	1	EN 14064-1:2010 (EN 12086)

## Päästöt

Vaarallisten aineiden päästöt sisäilmaan		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Vaarallisten aineiden päästöt	NPD	EN 14064-1:2010

## Kestävyys

Palokäyttötymisen pitkäaikaiskestävyyden muuttuminen

Kivivillan palo-ominaisuudet eivät heikkene ajan kuluessa. Tuotteen europololuokitus riippuu tuotteen orgaanisesta sisällöstä, joka ei voi kasvaa käytön aikana.

Lämmönvastuksen pitkäaikaiskestävyyden muuttuminen

Kivivillan lämmönvastus ei heikkene ajan kuluessa. Kokemus on osoittanut, että eristeen kuiturakenne on vakaa ja kuitujen väliset huokokset sisältävät vain ilmakehän omia kaasuja.

Ilmoitettu painumaluokka Si

Vapaa puhallus: 2

PAROC OY AB, PL 240 (Energiakuja 3), 00181 Helsinki, Puh. 046 876 8000, Faksi 046 876 8002, [www.paroc.fi](http://www.paroc.fi)

Esitemateriaalimme esittää tuoteratkaisut ja sovellukset, joihin tuotteidemme toiminnallisuus ja tekniset ominaisuudet on hyväksytty. Mitään tässä esitteessä esitettyä ei ole pidettävä takuun antamisena. Emme vastaa tuotteidemme käyttämisestä kolmansien osapuolien tuotteiden tai ratkaisuiden käytön tai asentamisen yhteydessä. Emme vastaa tuotteen soveltuvuudesta sellaiseen käyttötarkoitukseen, johon sitä ei ole tämän esitteen antamien tietojen mukaisesti tarkoitettu. Pidätämme oikeudet muokata tai muuttaa esitteitämme. PAROC on Paroc Groupin rekisteröity tavaramerkki. This data sheet is valid in following countries: Finland.