

## PAROC Fireplace Slab 80 AL1



Sertifitseerimisnumber	0809-CPR-1016 / Eurofins Expert Services Ltd, Kivimiehentie 4, FI-02150 Espoo, Finland
Tähistuskood	MW-EN 14303-T5-WS1
Lühikirjeldus	Kivivillaplaat alumiiniumfooliumiga
Rakendus	Kamina soojusisolatsioon

Nominaaltihedus 80 kg/m<sup>3</sup>

PAROC kivivilla tooted taluvad kõrgeid temperatuure. Sideaine hakkab lenduma kui temperatuur ületab 200 ° C, sealjuures soojustusomadused ei muutu kuid survetugevus väheneb. Kivivilla paakumistemperatuur on kõrgem kui 1000°C.

### Mõõdud

Mõõdud	
Laius x Pikkus	Paksus
600 x 1000 mm	25 - 100 mm
Vastavalt standardile EN 822	Vastavalt standardile EN 823

Muud mõõtmed teised mõõdud võimalikud vastavalt küsimisele

### Pakend

Pakendi liik Papp

### Tulekaitse omadused

Reaktsioon tule suhtes		
Omadus	Väärtus	Vastavalt
Tuletundlikuse, euroklass	A1	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13501-1)

Kestev hõõgumine		
Omadus	Väärtus	Vastavalt
Kestev hõõgumine	NPD	EN 14303:2009+A1:2013

## Soojusomadused

Soojustundlikkus		
Omadus	Väärtus	Vastavalt
Soojusjuhtivus 10 °C juures, $\lambda_{10}$	0,037 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Möödud ja tolerants	T5	EN 14303:2009+A1:2013

## Niiskusomadused

Vee läbilaskvus		
Omadus	Väärtus	Vastavalt
Lühiaegne vee imendumine WS, $W_p$	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 1609)

## Söövitavate ainete vabastamise hulk

Vees lahustuvate ionide ja PH väärtus		
Omadus	Väärtus	Vastavalt
Kloriidi ionid, Cl-	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)

## Heliomadused

Helineelduvus		
Omadus	Väärtus	Vastavalt
Helineelduvus	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 354)

## Saaste

Ohtlike ainete eraldumine siseõhku.		
Omadus	Väärtus	Vastavalt
Ohtlike ainete eraldumine	NPD	EN 14303:2009+A1:2013

## Kestvus

Kestvus tuletundlikkuse vananedes

Kivivilla tuletundlikkusomadused ajaga ei muutu. Toote eurotuleklass sõltub toote orgaanilisest koostisest, mis ajaga ei muutu.

Kestvus tuletundlikkuse vastu kõrge temperatuuril

Kivivilla tuletundlikkus ei halvene kõrge temperatuuril. Euroclass Toote klassifikatsioon on seotud orgaanilise osaga, mis jääb samaks või väheneb kõrge temperatuuril.

Soojustakistus vananemise vastu

Kivivilla soojusomadused ajaga ei muutu. Kogemused on näidanud, et villa kiustruktuur on püsiv ning kiududevaheline ruum on täidetud vaid ümbritseva gaasiga.

## Pinnakatted

Kattekiht

Alumiinium foolium

AS PAROC, Pärnu mnt 158, 11317 Tallinn, Tel. 6518 100, Fax 6518 111, [www.paroc.ee](http://www.paroc.ee)

Käesolevas brošüüris esitatud teave toodete omaduste ja tehniliste andmete kohta on kehtiv selle brošüüri avaldamise hetkel ning kuni uue trükitud või digitaalkujul väljaande ilmumiseni. Meie teabematerjalis esitatud kasutusvõimalused on kooskõlas meie toodete omaduste ja tehniliste andmetega. Kuid me ei anna sellega toodetele kaubanduslikku garantiid, kuna meil puudub täielik kontroll nende toodete tarvitamisel ja paigaldamisel kasutatavate muude tootjate komponentide üle. Me ei saa tagada oma toodete sobivust kasutusalaadel, mida ei ole meie teabematerjalis nimetatud. Meie toodete pideva edasiarendamise tõttu jätame endale õiguse oma teabematerjalis muudatusi teha. PAROC on registreeritud kaubamärk mis kuulub Paroc Grupile. This data sheet is valid in following countries: Estonia.