

TOOTE TEABELEHT



PAROC Chimney Section

Otsmise ja pikipunnühendusega kivivillakoorik

Korstnate ja torustike tuletõkke- ja soojusisolatsioon.

Sertifitseerimisnumber
Tähistuskood
Pakendi liik
Aluse suurus

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.

0809-CPR-1016 Eurofins Expert Services Ltd, Kivimiehentie 4, FI-02150 Espoo. Finland

MW-EN 14303-T8/T9-ST(+)640-WS1-CL10

Kile

1200 x 1200 mm

MÕÖDUD		
PAKSUS	SISEDIAMEETER	TORUDETAILI PIKKUS
50, 60 mm	12 - 1016 mm	200 - 1200 mm
Vastavalt EN 13467	Vastavalt EN 13467	Vastavalt EN 13467

OMADUS	VÄÄRTUS	VASTAVALT
MÕÕTMETE PÜSIVUS		
Maksimum töötemperatuur - mõõtmete stabiilsus	640 °C	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 14707)

Omadused

OMADUS	VÄÄRTUS	VASTAVALT
PÕLEMISOMADUSED		
Tuletundlikkuse, euroklass	A1 _L	EN 14303:2009 (EN 13501-1)
Kestevhõõgumine	NPD	EN 14303:2009+A1:2013
SOOJUSOMADUSED		
Soojusjuhtivus 50 °C juures, λ_{50}	0,039 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Soojusjuhtivus 100 °C juures, λ_{100}	0,045 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Soojusjuhtivus 200 °C juures, λ_{200}	0,064 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Soojusjuhtivus 300 °C juures, λ_{300}	0,092 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Paksuse lubatud piirhälve, T	T8/T9	EN 14303:2009+A1:2013
Mõõdud ja tolerants	T8 -välimise diameetriga < 150 mm jaoks, T9 -välimise diameetriga ≥ 150 mm jaoks	EN 14303:2009+A1:2013
NIISKUSOMADUSED		
Lühiaegne vee imendumine WS, (W _p)	≤ 1 kg/m ²	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13472)
Veeauru	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13469)
Kloriidi ioonid, Cl-	< 10 ppm	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)
HELIOMADUSED		
Helineelduvus	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 354)
VÄLJALASE		
Ohtlike ainete eraldumine	NPD	EN 14303:2009+A1:2013
TULE- JA KUUMUSOMADUSTE PÜSIVUS		
Kestvus tuletundlikkuse vananedes	Kivivilla tulepüsivusomadused ajaga ei muutu. Toote eurotuleklass sõltub toote orgaanilisest koostisest, mis ajaga ei muutu.	
Kestvus tuletundlikkuse vastu kõrgel temperatuuril	Kivivilla tulepüsivus ei halvene kõrgel temperatuuril. Euroclass Toote klassifikatsioon on seotud orgaanilise osaga, mis jääb samaks või väheneb kõrgel 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.	



AS PAROC, Pärnu mnt 158, 11317 Tallinn, Tel. 6518 100, Fax 6518 111, 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 kasutusoludel, 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.