

PAROC BLT 9



Sertifitseerimisnumber	0809-CPR-1014 / Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland
Tähistuskood	MW-EN14064-1-S1-MU1 and MW-EN14064-1-S2-MU1 for Loft
Lühikirjeldus	Mittepõlev kivivillapuru
Rakendus	Ehitiste vahelagede ja laepealsete (pööningute) soojustus. Puhuriga paigaldamiseks.

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.

Pakend

Pakendi liik	Plastikkott alusel
Ühe pakendi suurus	230 x 400 x 800 mm
Aluse suurus	800 x 1200, 1200 x 1600 mm

Tulekaitse omadused

Reaktsioon tule suhtes		
Omadus	Väärtus	Vastavalt
Tuletundlikuse, euroklass	A1	EN 14064-1:2010 (EN 13501-1)

Kestev hõõgumine		
Omadus	Väärtus	Vastavalt
Kestev hõõgumine	NPD	EN 14064-1:2010

Other Fire Properties		
Omadus	Väärtus	Vastavalt
Põlevus	Mittepõlev	EN ISO 1182

Soojusomadused

Soojusomadused		
Omadus	Väärtus	Vastavalt

Soojusjuhtivus (deklareeritud), λ_D :		
Pööning (Tihedus paigaldatuna: $\geq 40 \text{ kg/m}^3$)	0,041 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Raamistik, kalle $\leq 45^\circ$ (Tihedus paigaldatuna: $\geq 60 \text{ kg/m}^3$)	0,038 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Raamistik, kalle $> 45^\circ$ (Tihedus paigaldatuna: $\geq 70 \text{ kg/m}^3$)	0,038 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Raamistik, horisontaalne (Tihedus paigaldatuna: $\geq 60 \text{ kg/m}^3$)	0,038 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)

Õhuläbilaskvus

Omadus	Väärtus	Vastavalt
Õhu läbilaskvus tegur, ℓ	$130 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{Pa} \cdot \text{s}$	EN 29053

Niiskusomadused

Vee läbilaskvus

Omadus	Väärtus	Vastavalt
Lühiaegne vee imendumine WS, W_p	NPD	EN 14064-1:2010 (EN 1609)

Veeauru läbilaskvus

Omadus	Väärtus	Vastavalt
Veeauru MU, μ	1	EN 14064-1:2010 (EN 12086)

Saaste

Ohtlike ainete eraldumine siseõhku.

Omadus	Väärtus	Vastavalt
Ohtlike ainete eraldumine	NPD	EN 14064-1:2010

Kestvus

Kestvus tuletundlikkuse vananedes

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

Soojustakistus vananemise vastu

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

Vajumise klass Si

Pööning: 2
Raamistik ($\leq 45^\circ$): 1
Raamistik ($> 45^\circ$): 1
Raamistik, horisontaalne : 1

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 kasutusaladel, 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.