

PAROC BLT 9

Puhalluskivivilla



Sertifikaatin numero

0809-CPR-1014 / Eurofins Expert
Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-
02044 VTT, Finland

Merkintäkoodi

MW-EN14064-1-S1-MU1 and MW-
EN14064-1-S2-MU1 for Loft

Tuotokuvaus

Paloturvallinen puhalluskivivilla

Käyttökohteet

Yläpohjien lämmöneristämiseen
uusiin ja vanhoihin rakennuksiin.
Asennetaan puhallusurakoitsijoiden
Asennetaan
puhallusurakoitsijoidenAsennetaan
puhallusurakoitsijoiden toimesta.

Pakkaus

Pakkaustyyppi

Muovipakkaus tai muovipakkaus
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
Ilmoitettu lämmönjohtavuus, λ_D :		EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Vapaa puhallus (Tiheys asennettuna: $\geq 40 \text{ kg/m}^3$)	0,041 W/mK	
Kotelopuhallus $\leq 45^\circ$ (Tiheys asennettuna: $\geq 60 \text{ kg/m}^3$)	0,038 W/mK	

Kotelopuhallus >45° (Tiheys asennettuna: ≥70 kg/m³)	0,038 W/mK	
Kotelopuhallus, vaakasuora (Tiheys asennettuna: ≥60 kg/m³)	0,038 W/mK	

Ilmanläpäisevyys

Ominaisuus	Arvo	Standardi
Ilmanläpäisevyyskerroin, ℓ	130 x 10 ⁻⁶ m ² /Pa*s	EN 29053

Kosteusominaisuudet

Vedenläpäisevyys

Ominaisuus	Arvo	Standardi
Lyhytaikainen vedenimeytyminen WS, W _p	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

Palokäyttäytymisen pitkäaikaiskestävyyden muuttuminen

Kivivillan palo-ominaisuudet eivät heikkene ajan kuluessa. Tuotteen europaloluokitus 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
Kotelopuhallus (≤45°): 1
Kotelopuhallus (>45°): 1
Kotelopuhallus, vaakasuora: 1

PAROC OY AB, PL 240 (Energiakuja 3), 00181 Helsinki, Puh. 046 876 8000, Faksi 046 876 8002, 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.