

PAROC BLT 6

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

Tuotekuvaus

Paloturvallinen puhalluskivivilla

Käyttökohteet

Yläpohjien lämmöneristämiseen
uusiin ja vanhoihin rakennuksiin.
Asennetaan puhallusurakoitsijoiden
toimesta.

Pakkaus

Pakkaustyypit

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 : | | |
| Vapaa puhallus (Tiheys asennettuna: $\geq 33 \text{ kg/m}^3$) | 0,041 W/mK | EN 14064-1:2010 (EN 12667) |
| Kotelopuhallus ($\leq 45^\circ$)(Tiheys asennettuna: $\geq 60 \text{ kg/m}^3$) | 0,038 W/mK | EN 14064-1:2010 (EN 12667) |

| | | |
|---|------------|----------------------------|
| Kotelopuhallus (>45°)(Tiheys asennettuna: ≥70 kg/m ³) | 0,038 W/mK | EN 14064-1:2010 (EN 12667) |
| Kotelopuhallus (vaakasuora)(Tiheys asennettuna: ≥60 kg/m ³) | 0,038 W/mK | EN 14064-1:2010 (EN 12667) |

Ilmanläpäisevyys

| Ominaisuus | Arvo | Standardi |
|---------------------------------|---|-----------|
| Ilmanläpäisevyyskerroin, ℓ | 160 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

| Ominaisuus | Arvo | Standardi |
|----------------|------|-----------|
| Päästöluokitus | M1 | |

Kestävyys

Palokäyttäytymisen 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
Kotelopuhallus (≤45°): 1
Kotelopuhallus (>45°): 1
Kotelopuhallus (vaakasuora): 1

Lisätietoa

Arvioitu käyttöikä > 50 vuotta.

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

Esimateriaalimme 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.