

SUORITUSTASOILMOITUS

No. 30016

| | |
|---|--|
| Tuotetyypin yksilöllinen tunniste | PAROC SHT 2 |
| Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset) | Lämmöneristetuotteet rakentamiseen - paikalla tehtävät puhallusvillaeristetuotteet |
| Valmistaja | Paroc Group, Energiakuja 3, 00180 Helsinki |
| Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät | Järjestelmä 1 Palokäyttäytyminen. Järjestelmä 3 Muut ominaisuudet |
| Yhdenmukaistettu standardi | EN 14064-1:2010 |
| Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset | Nro 0809 - Eurofins Expert Services Ltd |

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:
Helsinki 1.3.2015



Paroc Oy Ab, Building Insulation
Susanne Fagerlund, Development Manager

| PALO- JA LÄMMÖNERISTYSOMINAISUUKSIEN PYSYVYYS | |
|---|---|
| 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 |

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot

| OMINAISUUS | ARVO | STANDARDI |
|--|---|------------------------------|
| PALO-OMINAISUUDET | | |
| Palo-ominaisuudet, Euroluokka | A1 | EN 14064-1:2010 (EN 13501-1) |
| JATKUVA HEHKUPALO | | |
| Jatkuva hehkupalo | NPD | EN 14064-1:2010 |
| LÄMPÖMINAISUUDET | | |
| Vapaa puhallus (Tiheys asennettuna: $\geq 33\text{kg/m}^3$) | Ilmoitettu lämmönjohtavuus, λ_D : 0,041 W/mK | EN 14064-1:2010 (EN 12667) |
| VEDENLÄPÄISEVYYS | | |
| Lyhytaikainen vedenimeytyminen WS, W_p | NPD | EN 14064-1:2010 (EN 1609) |
| VESIHÖYRYNLÄPÄISEVYYS | | |
| Vesihöyryn läpäisyvastus MU, μ | 1 | EN 14064-1:2010 (EN 12086) |
| VAARALLISTEN AINEIDEN PÄÄSTÖT SISÄILMAAN | | |
| Vaarallisten aineiden päästöt | NPD | EN 14064-1:2010 |