SUORITUSTASOILMOITUS

Nro 30005

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste	PAROC BLT 6
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 - VTT 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
Susanna Tykkä-Vedder, Development Manager

PALO- JA LÄMMÖNERISTYSOMINAISUUKSIEN PYSYVYYS	
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 huokoset sisältävät vain ilmakehän omia kaasuja.
Ilmoitettu painumaluokka Si	Vapaa puhallus: 2 Kotelopuhallus (≤45°): 1 Kotelopuhallus (>45°): 1 Kotelopuhallus (vaakasuora): 1

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
LÄMPÖOMINAISUUDET		
Ilmoitettu lämmönjohtavuus, λ_D:		
Vapaa puhallus (Tiheys asennettuna: ≥33 kg/m^3)	0,041 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Kotelopuhallus (≤45°)(Tiheys asennettuna: ≥60 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)
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)