

## SUORITUSTASOILMOITUS

No. 20023

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste	PARAFON Direct
Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset)	Alakatot
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 13964:2014
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 24.10.2018



Paroc Oy Ab, Building Insulation  
Susanne Fagerlund, Development Manager

PALO- JA LÄMMÖNERISTYSOMINAISUUKSIEN PYSYVYYS	
Palo-ominaisuuksien pysyvyys lämmön, sään ja ikääntymisen vaikutuksesta	Kivivillan palo-ominaisuudet eivät heikkene ajan kuluessa. Tuotteen europololuokitus riippuu tuotteen organisesta sisällöstä, joka ei voi kasvaa käytön aikana.

## Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot

OMINAISUUS	ARVO	STANDARDI
<b>PALO-OMINAISUUDET</b>		
Palo-ominaisuudet, Euroluokka	A1	EN 13964:2014 (EN 13501-1)
<b>ÄÄNENABSORPTIO</b>		
Äänen absorptio $\alpha_w$ , kiinni taustassa	0,90	EN 13964:2014 (EN ISO 354 / EN ISO 11654)
<b>VETO-/TAIVUTUSLUJUUS</b>		
Taivutusvetolujuus	NPD	EN 13964:2014
<b>MUUT MEKAANISET OMINAISUUDET</b>		
Pirstaloitumisominaisuudet	NPD	EN 13964:2014
<b>VAARALLISTEN AINEIDEN PÄÄSTÖT SISÄILMAAN</b>		
Formaldehydipäästöt	E1	EN 13964:2014
Asbestipäästöt	Ei sisällä asbestia	EN 13964:2014