

NO 10076

1.	Tuotetypin yksilöllinen tunnistus	PAROC eXtra
2.	Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään	Katso tuotteen etiketti
3.	Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset	Rakennusten lämmöneristys (ThIB)
4.	Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki, Finland
5.	Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eriteltyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden	Ei sovellettavissa
6.	Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti	Järjestelmät 1 ja 3
7.	Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta	Ilmoitettu tuotesertifiointilaitos nro 0809 on suorittanut tuotetypin määrittämisen, tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa tehtaan sisäisen laadunvalvonnan jatkuvaa valvontaa ja arviointia sekä on antanut palokäyttämistä koskevan suoritustason pysyvyyttä koskevan sertifikaatin. Ilmoitettu laboratorio nro 0809 laati muiden ilmoitettujen perusominaisuuksien testiraportit.

8. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso			Yhdenmukais- tettu tekninen eritelmä
Lämmönvastus	Lämmönvastus Ilmoitettu lämmönjohtavuus Paksuus	R_D λ_D d_N	Katso alla oleva taulukko 0,036 W/mK T2	EN 13162
Palo-ominaisuudet	Palo-ominaisuudet		A1	
Palokäyttätymisen pitkäai- kaiskestävyyden muuttumi- nen lämpö- ja ilmasto-olo- suhteiden johdosta	Pitkäaikaiskestävyyssominaisuudet		A1	
Lämmönvastuksen pitkäai- kaiskestävyyden muuttumi- nen lämpö- ja ilmasto-olo- suhteiden johdosta	Lämmönvastus Ilmoitettu lämmönjohtavuus	R_D λ_D	Katso alla oleva taulukko 0,036 W/mK	
	Pitkäaikaiskestävyyssominaisuudet	DS(70,-) DS(70,90)	≤ 1 % NPD	
Puristuslujuus	Puristusjännitys	CS(10)	NPD	
	Puristuslujuus	CS(Y)	NPD	
	Pistekuorma	PL(5)	NPD	
Veto-/Taivutuslujuus	Vetolujuus kohtisuoraan pintoja vas- taan	TR	NPD	
Puristuslujuuden pitkäai- kaiskestävyyden muuttu- minen	Kuormitusviruma	CC(i ₁ /i ₂ /y)σ _c	NPD	
Vedenläpäisevyys	Lyhytaikainen vedenimeytyminen	WS	≤ 1 kg/m ²	
	Pitkäaikainen vedenimeytyminen	WL(P)	≤ 3 kg/m ²	
Vesihöyrynläpäisevyys	Vesihöyryn diffuusiovastuskerroin	MU	1	
	Vesihöyrynvastus	Z	NPD	
Askelääneneristys (lat- tioille)	Dynaaminen jäykkyys	SD	NPD	
	Paksuus	T	NPD	
	Kokoonpuristuvuus	CP	NPD	
	Ilmavirranvastus	AF _r	NPD	
Äänenabsorptio	Äänen absorptio	AP	NPD	
Ilmaääneneristys	Ilmavirranvastus	AF _r	8 kPa*s/m ²	
Vaarallisten aineiden päästöt	NPD			
Jatkuva hehkupalo	NPD			
NPD	Suoritustasoa ei ole määritelty			

9. Edellän kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat kohdassa 8 ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:
Marjut Haapala, Product Certification Manager Paroc Group Oy, Building Insulation



Helsinki 17.2.2023

$$R_D, \lambda_D = 0,036 \text{ W/mK}$$

d [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
$R_D = d/\lambda_D$	0,25	0,55	0,80	1,10	1,35	1,65	1,90	2,20	2,50	2,75	3,05	3,30	3,60	3,85	4,15	4,40	4,70	5,00	5,25	5,55	5,80	6,10	6,35	6,65	6,90