SUORITUSTASOILMOITUS
NO 40636

1.	Tuotetyypin yksilöllinen tunniste	**PAROC Pro Mat WR 640 AluCoat**
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	**Lämpöeristys rakennusten ja teollisuuden laitteisiin (ThIBEII)**
4.	Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi 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 eritellyt 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 sertifiointielin nro 0809 suoritti tuotetyypin määrityksen, valmistuslaitoksen ja tehdasvalvonnan alkuperäistarkastuksen sekä jatkuvan valvonnan, arvioinnin ja tehdasvalvonnan arvioinnin ja myönsi paloreaktion suorituskyvyn pysyvyyden varmentamistodistuksen. Ilmoitettu testauslaboratorio nro 0751, nro 0809 ja/tai nro 1235 suoritti testiraportit muille ilmoitetuille ominaisuuksille.**

8. Ilmoitettu suoritus

Perusominaisuudet		**Suoritustaso**											
Lämmönvastus	Ilmoitettu lämmönjohtavuus	°C	10	50	100	150	200	300	400	500	600	640	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä EN 14303
		λ_D W/(m*K)	0,035	0,040	0,046	0,053	0,062	0,084	0,111	0,146	0,190	0,205	
	Paksuus	d_D = 30 mm - 120 mm Toleranssiluokka T2											
Palo-ominaisuudet		A1											
Lämmönvastuksen pitkäaikaiskestävyyden muuttuminen ikääntymisen/hajoamisen johdosta		Maksimikäyttölämpötila ST(+)640 (=640 °C)											
Lämmönvastuksen pysyvyys korkean lämpötilan vaikutuksesta		Maksimikäyttölämpötila ST(+)640 (=640 °C)											
Palokäyttäytymisen pitkäaikaiskestävyyden muuttuminen		Pitkäaikaiskestävyysominaisuudet A1											
Palo-ominaisuuksien pysyvyys korkean lämpötilan vaikutuksesta		Pitkäaikaiskestävyysominaisuudet A1											
Puristuslujuus		NPD											
Vedenläpäisevyys		Lyhytaikainen vedenimeytyminen WS1 (≤ 1 kg/m²)											
Vesihöyrynläpäisevyys		Vesihöyryn diffuusion ekvivalentti ilman kerrospaksuus MV2 (s_d = 200m)											
Syövyttävien aineiden vapautuminen		Vesiliukoisten kloridi-ionien jäännösmäärät CL10 (≤ 10 ppm) ja pH-arvo NPD											
Äänenabsorptiokerroin		NPD											
Vaarallisten aineiden päästöt		NPD											
Jatkuva hehkuva kyteminen		NPD											
NPD		Suoritustasoa ei ole määritelty											

9. Edellä 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

Marjut Haapala

Helsinki 2022-10-24