

Suoritusasoilmoitus

0001-JAC-2022/01/17

Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

Jackon ThermiSol EPS 120 Routa

Tyyppimerkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:

Jackon ThermiSol EPS 120 Routa

Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:

Rakennuksissa käytettävä lämmöneriste, joka on tarkoitettu erityisesti routasuojaukseen.

Valmistajan nimi ja osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:

Jackon Finland Oy, Toravantie 18, 38210 Sastamala, puh. 010 8419200,
www.jackon.fi

Rakennustuotteen suoritusason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä liitteen V mukaisesti:

Menettely 3

Yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasoilmoituksen tutkimukset:

Ilmoitettu laitos Eurofins /VTT Expert Services Oy (nro 0809) ja Vilnius Gediminas Technical University (nro 1688) ovat suorittaneet tuotetyypin määrittelyn ja alkutestauksen järjestelmän 3 mukaisesti ja antaneet testiraportit.

Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso		Yhdenmukaiset tekniset eritelmät
Palo-ominaisuudet Kytevä palo*	Europaloluokka	F	EN 13163:2012
Vedenläpäisevyys	Vedenimukyky	WL(T)2,5	
Vaarallisten aineiden vapautuminen sisäilmaan *	Vaarallisten aineiden vapautuminen		
Lämmönvastus	Lämmönjohtavuus	$\lambda_D = 0,036$	
	Paksuustoleranssi	T(2)	
	Paksuus (mm)	Lämmönvastus R	
	40	1,1	
	50	1,4	
	60	1,7	
	70	1,9	
	75	2,1	
	80	2,2	
	90	2,5	
	100	2,7	
	120	3,3	
	125	3,5	
	150	4,2	
	175	4,9	
	200	5,5	
	250	6,9	
	300	8,3	
Vesihöyrynläpäisevyys	Vesihöyrynläpäisevyys	μ 40-70	
Mittapysyvyys	Mittapysyvyys valitussa lämpötila ja kosteusolosuhteissa	DS(23,90)	
Puristuslujuus	Puristusjännitys 10 % muodonmuutoksella	120 kPa	
Vetolujuus/taivutuslujuus	Taivutuslujuus	170 kPa	
Palo-ominaisuuksien pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen lämmön, sään ja ikääntymisen johdosta	Pitkäaikaiskestävyysominaisuudet	Hyväksytty	
Lämmönvastuksen pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen lämmön, sään ja ikääntymisen johdosta	Pitkäaikaiskestävyysominaisuudet	Hyväksytty	

Puristuslujuuden pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen ikäntymisen johdosta	Puristushiipuma Jäätymis- sulamiskestävyys	(2/1,5/10) 36 FTCI1	
---	--	----------------------------	--

NPD = ominaisuutta ei ole määritelty; * testimenetelmää ei ole vielä tuotestandardissa

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat yllä ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut

Veli Ollila, toimitusjohtaja

Sastamala 17.01.2022



Veli Ollila