

Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:	INORA EPS 120 Routa
Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:	INORA EPS 120 Routa
Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai –tarkoitukset:	Rakennuksissa käytettävä lämmöneriste
Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:	Inora Oy Muovikatu 9 74120 IISALMI www.inora.fi
Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:	Menettely 3
Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta:	Ilmoitettu laitos FIW nro 0751 suoritti tuotetyypin määrittelyn ja alkutestauksen järjestelmän 3 mukaisesti ja antoi testiraportit.

Ilmoitetut suoritusastot:

Perusominaisuudet	Suoritusasto		Yhdenmukaiset tekniset eritelmat
Palo-ominaisuudet Kytevä palo*	Europaloluokka	F	EN 13163:2012
Vedenläpäisevyys	Vedenimukyky	NPD	
Vaarallisten aineiden vapautuminen sisäilmaan *	Vaarallisten aineiden vapautuminen		
Lämmönvastus	Lämmönjohtavuus	$\lambda_D = 0,036$	
	Paksuustoleranssi	T(2)	
	Paksuus (mm)	Lämmönvastus R	
	10	0,25	
	20	0,55	
	25	0,65	
	27	0,75	
	30	0,80	
	34	0,90	
	35	0,95	
	38	1,05	
	40	1,10	
	45	1,25	
	50	1,35	
	52	1,40	
	53	1,45	
	55	1,50	
	57	1,55	
	60	1,65	
	65	1,80	
	70	1,90	
	75	2,05	
	80	2,20	
	85	2,35	
	90	2,50	
	95	2,60	
	100	2,75	
	105	2,90	
110	3,05		
115	3,15		
120	3,30		
125	3,45		
130	3,60		
135	3,75		
140	3,85		
145	4,00		
150	4,15		

	155	4,30	
	160	4,40	
	165	4,55	
	170	4,70	
	175	4,85	
	180	5,00	
	185	5,10	
	190	5,25	
	195	5,40	
	200	5,55	
	210	5,80	
	220	6,10	
	225	6,25	
	230	6,35	
	240	6,65	
	250	6,90	
	260	7,20	
	270	7,50	
	280	7,75	
	290	8,05	
	300	8,30	
	330	9,15	
	350	9,70	
	400	11,10	
	450	12,50	
	500	13,85	
	550	15,25	
	600	16,65	
	650	18,05	
	700	19,40	
	750	20,80	
	800	22,20	
	850	23,60	
	900	25,00	
	950	26,35	
	1000	27,75	
Vesihöyrynläpäisevyys	Vesihöyrynläpäisevyys	NPD	
Puristuslujuus	Puristusjännitys 10 % muodonmuutoksella	120 kPa	
Vetolujuus /taivutuslujuus	Taivutuslujuus	170 kPa	
Palo-ominaisuuksien pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen lämmön, sään ja ikääntymisen johdosta	Pitkäaikaiskestävyyso- minaisuudet	Hyväksytty	

Lämmönvastuksen pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen lämmön, sään ja ikääntymisen johdosta	Pitkäaikaiskestävyysominaisuudet	Hyväksytty	
Puristuslujuuden pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen ikääntymisen johdosta	Puristushiipuma	NPD	

NPD = ominaisuutta ei ole määriteltä; * 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

lialmessa 1.6.2021


Minna Aronen, tuotantojohtaja