

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

**Ilmoitetut suoritusastot:**

Perusominaisuudet	Suoritusasto		Yhdenmukaiset tekniset eritelmät
Palo-ominaisuudet Kytevä palo*	Europaloluokka	F	EN 13163:2015
Vedenläpäisevyys	Vedenimukyky	WL(T)3	
Vaarallisten aineiden vapautuminen sisäilmaan *	Vaarallisten aineiden vapautuminen	NPD	
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	
Pitkäaikainen puristus- lujuus	Puristushiipuma	CC(2/1/10)40	
Vetolujuus /taivu- tuslujuus	Taivutuslujuus	170 kPa	
Palo-ominaisuuksien pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen	Pitkäaikaiskestävyys- ominaisuudet	Hyväksytty	

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

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

Iisalmessa 1.6.2021

  
Minna Aronen, tuotantojohtaja