

**Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:**

SOLUPAK EPS 200 Lattia

**Aiottu käyttötarkoitus:**

Rakennuksissa käytettävä lämmöneriste

**Valmistaja:**

Solupak Insulation Oy, Yritystie 7 21450 Tarvasjoki, [www.solupak.fi](http://www.solupak.fi)

**Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä:**

AVCP 3

**Yhdenmukaistettu standardi:**

EN 13163:2015 + A1:2015

**Ilmoitetut laitokset:**

Eurofins Expert Services (nro. 0809) ja Vilnius Gediminas Technical University (nb. 1688)

**Ilmoitetut suoritustasot:**

Perusominaisuudet	Suoritustaso		Yhdenmukaiset tekniset eritelmät
Palo-ominaisuudet	Europaloluokka	F	EN 13163:2015 + A1:2015
Vedenläpäisevyys	Vedenimukyky	WL(T)5	
	Pituustoleranssi	L(3)	
	Leveystoleranssi	W(3)	
	Paksuustoleranssi	T(2)	
	Suorakulmaisuustoleranssi	S(5)	
	Tasomaisuustoleranssi	P(30)	
Lämmönvastus	Lämmönvastus	$\lambda_D = 0,033$	
	Paksuus	Lämmönvastus $R_D$	
	10	0,30	
	20	0,60	
	25	0,75	
	30	0,90	
	40	1,20	
	50	1,50	
	60	1,80	
	70	2,10	
	75	2,25	
	80	2,40	
	90	2,70	
	100	3,00	
	120	3,60	
	125	3,75	
	150	4,50	
	175	5,30	
	200	6,05	
	250	7,55	
	300	9,05	
Vesihöyrynläpäisevyys	Vesihöyrynläpäisevyys	0,006 – 0,015 mg/(Pa×h×m)	
Puristuslujuus	Puristusjännitys 10% muodonmuutoksella	200 kPa	
Vetolujuus/taivutuslujuus	Taivutuslujuus	250 kPa	
Mittapysyvyys määritellyissä lämpötila- ja kosteusolosuhteissa	DS(N)5	Hyväksytty	
	DS(23,90)	Hyväksytty	
Puristuslujuuden pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen ikääntymisen johdosta	Puristushiipuma	CC(2,5/1,5/10)60	
	Jäätymis- sulamiskestävyys	NPD	

NPD = ominaisuutta ei ole määritelty

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Heikki Aurio, toimitusjohtaja

Lieto 20.02.2023



Heikki Aurio