

**Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:**

SOLUPAK EPS 80S Seinä

**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	E	EN 13163:2015 + A1:2015
Vedenläpäisevyys	Vedenimukyky	WL(T)5	
	Pituustoleranssi	L(2)	
	Leveystoleranssi	W(2)	
	Paksuustoleranssi	T(1)	
	Suorakulmaisuustoleranssi	S(2)	
	Tasomaisuustoleranssi	P(5)	
	Lämmönvastus	Lämmönvastus	
Paksuus		Lämmönvastus $R_D$	
10		0,25	
20		0,55	
25		0,65	
30		0,80	
40		1,10	
50		1,35	
60		1,65	
70		1,90	
75		2,05	
80		2,20	
90		2,50	
100		2,75	
120		3,30	
125		3,45	
150		4,15	
175		4,85	
200		5,55	
250		6,90	
300	8,30		
Vesihöyrynläpäisevyys	Vesihöyrynläpäisevyys	0,015-0,030 mg/(Pa×h×m)	
Puristuslujuus	Puristusjännitys 10% muodonmuutoksella	80 kPa	
Vetolujuus/taivutuslujuus	Taivutuslujuus	125 kPa	
Mittapysyvyys määritellyissä lämpötila- ja kosteusolosuhteissa	DS(N)5	Hyväksytty	
	DS(23,90)	Hyväksytty	
Puristuslujuuden pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen ikääntymisen johdosta	Puristushiipuma	NPD	
	Jäätymis- sulamiskestävyys	NPD	

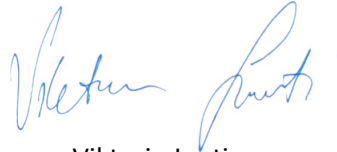
NPD = ominaisuutta ei ole määritetty

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:

Viktoria Juuti, toimitusjohtaja

Lieto 20.10.2022



Viktoria Juuti