

Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

SOLUPAK EPS 80S Katto

Aiottu käyttötarkoitus:

Rakennuksissa käytettävä lämmöneriste

Valmistaja:

Solupak Insulation Oy, Yritystie 7 21450 Tarvasjoki, 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(2)	
	Suorakulmaisuustoleranssi	S(2)	
	Tasomaisuustoleranssi	P(10)	
	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 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