

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. KAL – 100 – 160901

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

**Polistireninio putplasčio plokštė Šiloporas EPS 100**

2. Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą:

**Žiūrėti produkto etiketę**

3. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją:

**Šiluminė izoliacija pastatams**

4. Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir kontaktinis adresas:

**UAB “KAUNO ŠILAS”**

**Energetikų 25 b**

**LT-52482 Kaunas**

[www.kaunosilas.lt](http://www.kaunosilas.lt)

**Tel.:+37067670382**

5. Įgaliotojo atstovas vardas ir adresas:

**Netaikytina**

6. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos:

**Sistema 1**

7. Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas atveju:

**Notifikuota Vilniaus Gedimino technikos universiteto Termoizoliacijos mokslo instituto Termoizoliacijos medžiagų laboratorija, paskelbtoji įstaiga Nr.1688, atliko produktų savybių pradinį tipo nustatymo bandymus. Notifikuotoji sertifikavimo įstaiga Nr.1397 – VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centras, Vilnius, Lietuvos Respublika, - atliko produkto tipo nustatymą, pradinį gamyklos ir gamintojo gamybos kontrolės sistemos patikrinimą ir atlieka gamybos kontrolės sistemos priežiūrą, įvertinimą ir patvirtinimą ir išdavė EC stitikties sertifikatą.**

8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės				Darnioji techninė specifikacija
Deklaruojamas šilumos laidumas $\lambda_D$	0,035 W/(m * K)				
Šiluminė varža $R_D$	Izoliacijos storis $d_N$ , mm	Šiluminė varža $R_D$ $m^2 \cdot K/W$	Izoliacijos storis $d_N$ , mm	Šiluminė varža $R_D$ $m^2 \cdot K/W$	LST EN 13163:2012+A1:2015
	10	0,25	260	7,40	
	20	0,55	270	7,70	
	30	0,85	280	8	
	40	1,10	290	8,25	
	50	1,40	300	8,55	
	60	1,70	310	8,85	
	70	2	320	9,10	
	80	2,25	330	9,40	
	90	2,55	340	9,70	
	100	2,85	350	10	
	110	3,10	360	10,25	
	120	3,40	370	10,55	
	130	3,70	380	10,85	
	140	4	390	11,10	
	150	4,25	400	11,40	
	160	4,55	410	11,70	
	170	4,85	420	12	
	180	5,10	430	12,25	
	190	5,40	440	12,55	
	200	5,70	450	12,85	
210	6	460	13,10		
220	6,25	470	13,40		
230	6,55	480	13,70		
240	6,85	490	14		
250	7,10	500	14,25		

8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Gniuždomasis įtempis, kai gaminys deformuojamas 10% CS(10)100	≥ 100 kPa	LST EN 13163:2012+A1:2015
Stipris lenkiant BS 150	≥ 150 kPa	
Degumo klasė	E	
Matmenų leidžiamųjų nuokrypų vertės		
Ilgis L(3)	±3 mm	LST EN 13163:2012+A1:2015
Plotis W(2)	±2 mm	
Storis T(2)	±2 mm	
Statmenumas S(5)	±5/1000 mm	
Plokštumas P(10)	±10 mm	

9. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 8 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

UAB "Kauno šilas" vardu:

Kokybės vadybininkė Lina Aglinskienė  
Rietavas 2016 09 01



(parašas)