

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. KAU – EKN – 151126

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

Polistireninio putplasčio plokštė pagal LST EN 13163:2015

2. Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 4 dalį:

Šiloporas EPS EKN, 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

5. Įgaliotojo atstovas vardas ir adresas:

Netaikytina

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

AVCP 3

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 bandymą. Gamintojas vykdo gamyklos produkcijos kontrolę.

8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės				Darnioji techninė specifikacija
Deklaruojamas šilumos laidumas λ_D	0,033 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	0,30	260	7,85	
	20	0,60	270	8,15	
	30	0,90	280	8,45	
	40	1,20	290	8,75	
	50	1,50	300	9,05	
	60	1,80	310	9,35	
	70	2,10	320	9,65	
	80	2,40	330	10	
	90	2,70	340	10,30	
	100	3,00	350	10,60	
	110	3,30	360	10,90	
	120	3,60	370	11,20	
	130	3,90	380	11,50	
	140	4,20	390	11,80	
	150	4,50	400	12,10	
	160	4,80	410	12,40	
	170	5,15	420	12,70	
	180	5,45	430	13,00	
	190	5,75	440	13,30	
	200	6,05	450	13,60	
210	6,35	460	13,90		
220	6,65	470	14,20		
230	6,95	480	14,50		
240	7,25	490	14,80		
250	7,55	500	15,15		

8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Statmenas paviršiui tempiamasis stipris TR 100	≥ 100 kPa	LST EN 13163:2012+A1:2015
Stipris lenkiant BS 100	≥ 100 kPa	
Ilgalaikis vandens įmirkis pilnai panardinus vandenyje WL(T)2	$\leq 2\%$	
Vandens garų varžos faktorius MU	20÷40	
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)	$\pm 5/1000$ 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 inžinierius Vykintas Sliesoraitis
Kaunas 2015 11 26



(parašas)