

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. KAU – 70N – 160901

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

Polistireninio putplasčio plokštė Šiloporas EPS 70 N

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

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 λ_D	0,032 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	8,10	
	20	0,60	270	8,40	
	30	0,90	280	8,75	
	40	1,25	290	9,05	
	50	1,55	300	9,35	
	60	1,85	310	9,65	
	70	2,15	320	10	
	80	2,5	330	10,30	
	90	2,80	340	10,60	
	100	3,10	350	10,90	
	110	3,40	360	11,25	
	120	3,75	370	11,55	
	130	4,05	380	11,85	
	140	4,35	390	12,15	
	150	4,65	400	12,5	
	160	5	410	12,80	
	170	5,30	420	13,10	
	180	5,60	430	13,40	
	190	5,90	440	13,75	
	200	6,25	450	14,05	
210	6,55	460	14,35		
220	6,85	470	14,65		
230	7,15	480	15		
240	7,5	490	15,30		
250	7,80	500	15,60		

8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Gniuždomasis įtempis, kai gaminys deformuojamas 10% CS(10)70	≥ 70 kPa	LST EN 13163:2012+A1:2015
Stipris lenkiant BS 115	≥ 115 kPa	
Statmenas paviršiui tempiamasis stipris TR 100	≥100 kPa	
Ilgalaikis vandens įmirkis pilnai panardinus vandenyje WL(T)2	≤2%	
Matmenų stabilumas normaliom laboratorinėm sąlygomis DS(N)2	≤±0,2	
Matmenų stabilumas nurodytomis temperatūros ir drėgmės sąlygomis DS(70,90)1	≤1%	
Šlyties stipris SS	≥ 70 kPa	
Šlyties modulis GM	≥2400kPa	
Degumo klasė	E	
Matmenų leidžiamųjų nuokrypų vertės		
Ilgis L(2)	±2 mm	LST EN 13163:2012+A1:2015
Plotis W(2)	±2 mm	
Storis T(1)	±1 mm	
Statmenumas S(2)	±2/1000 mm	
Plokštumas P(5)	±5 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 2016 09 01



(parašas)