

Šiloporas EPS 70 - termoizoliacinės polistireninio putplasčio plokštės

Gaminio aprašymas: Šiloporas EPS 70 – efektyvi, tvirta, atspari vidutinėms apkrovoms, ilgaamžė, neįgerianti drėgmės, nekeičianti savo izoliacinių ir fizikinių savybių per visą tarnavimo konstrukcijoje laikotarpį, termoizoliacija.

Gaminio paskirtis: grindų po išlyginamuoju betono sluoksniu šiltinimui, kuomet smūgio garso izoliacijos reikalavimai nekeliami; apkrova, veikianti grindų paviršių, vidutinė (gyvenamuosiuose, administraciniuose, poilsio ir pan. pastatuose). Taikytina sienų ir kitų pastato elementų šilumos izoliacijai.



Gaminio žymėjimas: EPS – EN – 13163 – T1 – L1 – W1 – S1 – P3-BS115 – CS(10)70 – DS(70,-)1 - DS(N)2

Gaminio matmenys

Storis	Nuo 2cm iki 1.2m
Standartiniai plokščių matmenys	0.5m x 1m; 1m x 1m; 1m x 2m; 1m x 4m.

Techniniai duomenys

Rodiklio pavadinimas	Žymėjimas	Vertė	Matavimo vienetas	Standartas
Deklaruojamas šilumos laidumas	λ_D	0.039	W/(m·K)	LST EN 12667
Gniuždomasis įtempis, kai gaminys deformuojamas 10% kPa	CS(10)70	≥70	kPa	LST EN 826
Stipris lenkiant kPa	BS115	≥115	kPa	LST EN 12089
Degumo klasifikacija	E	-	-	LST EN 11925-2
Matmenų stabilumas temperatūros ir drėgno sąlygomis	DS(70,-)1	1	%	LST EN 1604
Matmenų stabilumas	DS(N)2	±0,2	%	LST EN 1603
Vidutinis tankis	ρ	14.0	Kg/m ³	LST 1602
Vandens garų varžos faktorius	μ	30	-	STR 2.01.03:2009
Leidžiamosios nuokrypos				
Matmenų leidžiamųjų nuokrypų klasė	Ilgis	L1	±0,6% arba ±3mm ^a	
	Plotis	W1	±0,6% arba ±3mm ^a	
	Storis	T1	±2mm	
	Statmenumas	S1	±5mm/1000mm	
	Plokštumas	P3	±10mm	

Pastaba: plokštės įrengiamos pagal ST 124555837.01:2005. "Atitvarų šiltinimas polistireniniu putplasčiu"

Visą informaciją apie polistireninio putplasčio plokštes **ŠILOPORAS** rasite www.kaunosilas.lt



1397



Gaminiai yra pagaminti pagal Europos polistireninio putplasčio (EPS) standartą

Gaminiai sertifikuoti statybos produkcijos sertifikavimo centre

UAB „Kauno šilas“ Polistireninio putplasčio kokybės kontrolės sistema yra sertifikuota pagal ISO 9001 standartą



UAB „Kauno šilas“, Energetikų 25b, LT – 52482 Kaunas, Tel.:(37) 350139, Faks.:(37) 452134, El.paštas: info@kaunosilas.lt

UAB „Kauno šilas“ pasilieka teisę keisti produkcijos technines specifikacijas.