

VILNIAUS GEDIMINO TECHNIKOS UNIVERSITETO
STATYBOS FAKULTETO
STATYBINIŲ MEDŽIAGŲ INSTITUTO
TERMOIZOLIACINIŲ MEDŽIAGŲ IR AKUSTIKOS
LABORATORIJA

Notifikuotos įstaigos Nr.: 1688

Linkmenų 28, 08217 Vilnius
 Tel. +370 5 2512345, el. paštas: tml@vilniustech.lt



BANDYMI
 ISO/IEC 17025



LIETUVOS
 NACIONALINIS
 AKREDITACIJOS
 BIURAS

Nr. LA. 01.004

H priedas
BANDYMŲ PROTOKOLAS

Nr. 1688-CPR-2215

2022 spalio mėn. 10 d.

keičia bandymų protokolą

Nr. 1688-CPR-1844 (2018 rugsėjo mėn. 12 d.)

Galioja išbandytam bandomajam objektui

1 (1)

H.1 lentelė. Polistireninio putplasčio plokščių EPS 70 atitikties įvertinimas

Charakteristikos	EPS 70
Plokščių ilgis, mm	L(2)
Plokščių plotis, mm	W(1)
Plokščių storis, mm	T(1)
Apskaičiuota deklaruojamoji šilumos laidumo koeficiento vertė, W/(m·K)	0,039
Apskaičiuota deklaruojamoji šiluminė varža, m ² ·K/W, kai nominalus storis 50 mm	1,25
Apskaičiuota deklaruojamoji šiluminė varža, m ² ·K/W, kai nominalus storis 100 mm	2,55
Apskaičiuota deklaruojamoji šiluminė varža, m ² ·K/W, kai nominalus storis 150 mm	0,35
Apskaičiuota deklaruojamoji šiluminė varža, m ² ·K/W, kai nominalus storis 200 mm	5,10
Plokščių stačiakampiškumas, mm/1000 mm	S(5)
Plokščių plokštumas, mm	P(3)
Gniuždymo stipris	≥ CS(10)70
Lenkimo stipris	≥ BS135-
Tempimo stipris statmenai paviršiui	≥ TR130
Matmenų stabilumas apibrėžtomis temperatūros ir drėgnio sąlygomis	DS(70,90)1
Matmenų stabilumas esant normalioms laboratorinėms sąlygoms	DS(23,90)
Ilgalaikis įmirkis visiškai panardinus	WL(T)3,0



Protokolo ir jo priedų perspausdinimas arba dauginimas dalimis draudžiamas