

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



BANDYMAI
 ISO/IEC 17025



LIETUVOS
 NACIONALINIS
 AKREDITACIJOS
 BIURAS

Nr. LA. 01.004

H priedas
BANDYMŲ PROTOKOLAS
Nr. 1688-CPR-2217

2022 spalio mėn. 10 d.
 keičia bandymų protokolą
 Nr. 1688-CPR-1846 (2018 rugsėjo mėn. 12 d.)
 Galioja išbandytam bandomajam objektui
 1 (1)

H.1 lentelė. Polistireninio putplasčio plokščių EPS 100 atitikties įvertinimas

Charakteristikos	EPS 100
Plokščių ilgis, mm	L(2)
Plokščių plotis, mm	W(1)
Plokščių storis, mm	T(1)
Apskaičiuota deklaruojamoji šilumos laidumo koeficiento vertė, W/(m·K)	0,036
Apskaičiuota deklaruojamoji šiluminė varža, m ² ·K/W, kai nominalus storis 50 mm	1,35
Apskaičiuota deklaruojamoji šiluminė varža, m ² ·K/W, kai nominalus storis 100 mm	2,75
Apskaičiuota deklaruojamoji šiluminė varža, m ² ·K/W, kai nominalus storis 150 mm	4,15
Apskaičiuota deklaruojamoji šiluminė varža, m ² ·K/W, kai nominalus storis 200 mm	5,55
Plokščių stačiakampiškumas, mm/1000 mm	S(5)
Plokščių plokštumas, mm	P(3)
Gniuždymo stipris	≥ CS(10)100
Lenkimo stipris	≥ BS150
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)4,0



Protokolo ir jo priedų perspausdinimas arba dauginimas dalimis draudžiamas