

FF-PIR GYL

GYL – poliizocianurato (poliuretano) putų plokštės šiltinimui iš vidaus

FF-PIR GYL – tai izoliacinė plokštė su gamykliškai priklijuotu gipso kartonu, skirta apšiltinti iš vidaus ir sukurti papildomą sienų bei stogo izoliaciją. Plona, bet efektyvi plokštė leidžia padidinti temperatūrą patalpoje neprarandant daug kambario ploto. Plokštėms tvirtinti nereikalingas karkasas, o įrengtą gipso kartono paviršių galima iš karto glaistyti ar kitaip apdirbti.

Privalumai



Labai geros šiluminės savybės



Iki dviejų kartų plonesnis izoliacinis sluoksnis



Itin sandarios



Ilgamžiškumas

Panaudojimas



ŠILTINIMAS IŠ VIDAUS

Briaunų formos



GYL

Saugūs produktai



Gaminant FF-PIR plokštes, nenaudojamos sveikatai žalingos medžiagos ar priedai. FF-PIR plokštės neišskiria sveikatai pavojingų dujų, dalelių ar pluoštų. FF-PIR plokštės priskiriamos M1 aplinkos oro kokybės klasei (geriausia klasė Suomijoje), kas leidžia jas naudoti ne tik gyvenamosiose ir darbo patalpose, bet ir ligoninėse, mokyklose, vaikų darželiuose, slaugos namuose ir pan. Testais įrodyta, kad eksploatuojant FF-PIR plokštes, neviršijami griežčiausi lakiųjų organinių junginių, formaldehidų, amoniako, kancerogeninių junginių ir kvapo emisijų reikalavimai.

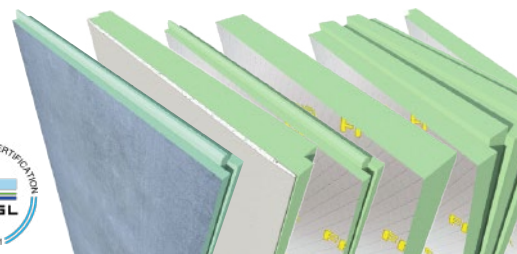
Techniniai duomenys

Ypatybės	Standartas	Matavimo vienetai	GYL
Ilgis x plotis	EN 822	mm	600x2600
Storis (leidžiamo nuokrypio klasė T2 ¹)	EN 823	mm	30, 40, 70
Briaunos forma			
Deklaruojamasis šilumos laidumo koeficientas: ¹⁾ λ ₀	EN 13164	W/mK	0.022
Išilginis lenkimo stipris		N	> 400
Skersinis lenkimo stipris		N	> 160
Degumo klasifikacija	EN 13501-1	Euroklasė	B-s1, d0 (gipso pusė)
PIR šerdies degumo klasė	VTT-C-11858-16		D-s1, d0
Išmetamųjų teršalų klasifikacija ²⁾		Klasė	M1
Eksploatacijos temperatūra		°C	-50...+120

1) Deklaruojamoji vertė. Projektinės vertės turi būti nustatomos pagal EN ISO 10456.

2) Pagal The Building Information Foundation RTS (Helsinki, Finland) metodologiją, M1 – geriausia klasė Suomijoje.

Storis, mm	30	40	70
Šiluminė varža R, m ² K/W	0.90	1.35	2,75



Sandėliavimas

FF-PIR GYL plokštės reikia sandėliuoti viduje.

Pakuotė

Plokštės supakuotos aplinką tausojančiuose pakuose, sunaudojant kuo mažiau pakavimo medžiagos (PE plėvelė). Pakuotės sukrautos viena ant kitos, jas patogiu iškrauti rankomis arba autokrautuviu.