

Plokštės RUFAX

Tai kokybės garantija, lengvas, greitas darbas, ilgaamžis stogas.

Sluoksniuotos termoizoliacinės plokštės RUFAX - kompleksinis sprendimas, kuris Europoje remiasi daugiamete patirtimi (beveik 60 metų). Tai stabilių matmenų, efektyvi, lengva, mechaniškai atspari, ilgaamžė šilumos izoliacija, padengta tarpinio sluoksnio bitumine lakštine danga.

Plokštės RUFAX – naudojamos naujai statomų ir atnaujinamų plokščiųjų stogų, pamatų, terasų šiltinimui.

Plokštės RUFAX – hidroizoliacijos ir termoizoliacijos sistema, kurią sudaro polistireninio putplasčio EPS 100 plokštės, padengtos tarpinio sluoksnio bitumine lakštine danga („laminatu“), kurios visas apatinis paviršius, įskaitant ir dangos užlaidas, gamykliniu būdu padengtas bituminiais klijais.

Bituminės lakštinės dangos armatūra: plokštės RUFAX – stiklūnas, plokštės RUFAX G – stiklo audinys.

Polistireninio putplasčio žymėjimas: EPS-EN-13163-T1-L1-W1-S1-P3-BS150-CS(10)100-DS(70,-)1-DS(N)2-DLT(2)5

Plokščių RUFAX rodikliai

Rodiklio pavadinimas	Matavimo vnt.	Deklaruojamoji vertė
Polistireninio putplasčio plokščių matmenys: - ilgis - plotis - storis	mm mm mm	2000 ± 3 1000 ± 3 50±200 ± 2
Bituminės lakštinės dangos užlaidų plotis: -išilgai plokštės -skersai plokštės	mm mm	80 ± 3 50 ± 3
Tempiamasis stipris statmenai paviršiui	mpa	ne mažiau 0,12
Tempiamasis stipris statmenai paviršiui po 24 h mirkymo	mPa	ne mažiau 0,12
Tempiamasis stipris po 24 h išlaikymo +80°C ir -20°C temperatūroje	mPa	ne mažiau 0,12
Bituminės dangos suklijavimo stipris su polistireniniu putplasčiu	N/50 mm	ne mažiau 105
Polistireninio putplasčio EPS 100 deklaruojamos savybės: - šilumos laidumo koeficientas - stipris gniuždant - stipris lenkiant - degumo klasė	W/(m·K) kPa kPa klasė	ne daugiau 0,035 * ne mažiau 100 ne mažiau 150 E
Stogo konstrukcijos degumo klasė		B _{ROOF} (t1)

* Plokščių RUFAX 100 gamybai naudojamas tik polistirenis putplastis, kurio deklaruojamas šilumos laidumo koeficientas - 0,035 W/(m·K).