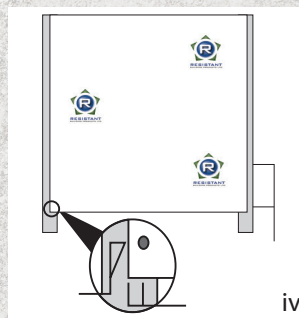
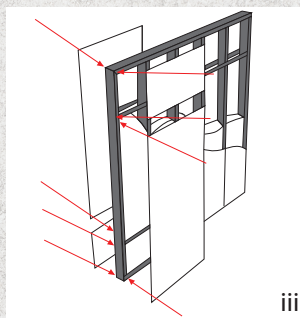
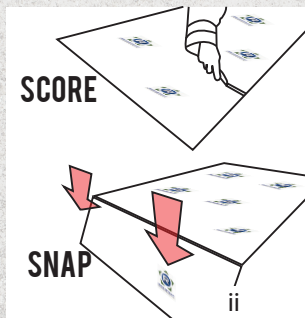
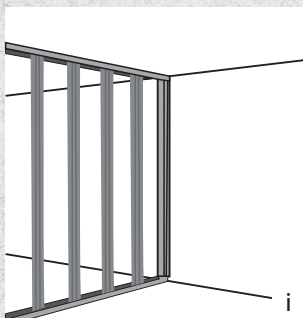


MONTAVIMO GIDAS



PARUOŠIMAS

Pertvarų karkasas / Sijinės lubos

MULTI-PRO plokštės gali būti montuojamos tiek ant medinio, tiek ant metalinio karkaso ar sijų, priklausomai nuo darbo pobūdžio. Kai montuojama ant medinės struktūros, visada įsitikinkite, kad mediena buvo džiovinta kameroje. Netvirtinkite ir neremkite plokščių prie medienos, kurios drėgmės lygis viršija 16%. (paveikslėlis i). Vaizduoja tipinės sienos karkasą maksimaliu 600 mm atstumu iki tvirtinimų.

Tvirtinimai

Visada naudoti galvanizuoto ar nerūdijančio plieno sraigtus, kurių diametras mažiausiai 4 mm. Tvirtinant į medieną, naudoti sraigtus, kurie įsirięgtų bent 30mm į karkasą sienoje ir bent 45 mm į karkasą lubose.

MULTI-PRO plokščių dydžiai

- 6 mm – 2400 x 1200 mm
- 9 mm – 2400 x 1200 mm
- 12 mm – 2400 x 1200 mm
- 18 mm – 2400 x 1200 mm (šis storis kol kas nepatenka į BBA sertifikavimą)

Pjaustymas

Atvejais kai plokštės turi būti individualių matmenų, jos lengvai pjaustomos „rėžk ir nulaužk“ metodu (paveikslėlis ii). Pasižymėkite reikiamus matmenis ant plokštės naudodami pieštuką ir liniuotę. Įrėžkite palei žymą su statybinio peiliuku įsitikindami, kad perpjovėt stiklo pluošto tinkliuką. Paspauskite plokštės atraižą žemyn, nulaužiant ją ties „rėžk ir nulaužk“ linija. Sutvarkykite ir nugludinkite kraštus su švelniu švitrinu popieriumi. Vietose kur bus vamzdynai, rozetės ir t.t., išpjovos turi būti padarytos prieš plokštės montavimą.

TVIRTINIMAS

Tvirtinimas prie sienos

MULTI-PRO plokštės yra simetriškai tvirtinamos prie vertikalių profilių/tašų iš abiejų pertvaros pusių. Jos turi būti pritvirtintos vertikalios ant karkaso, tvirtinant maksimaliai 300 mm atstumais vertikalios ir maksimaliai 600 mm atstumais horizontalios. Tvirtinama mažiausiai 15 mm atstumu nuo krašto ir 20 mm atstumu nuo plokštės kampo.

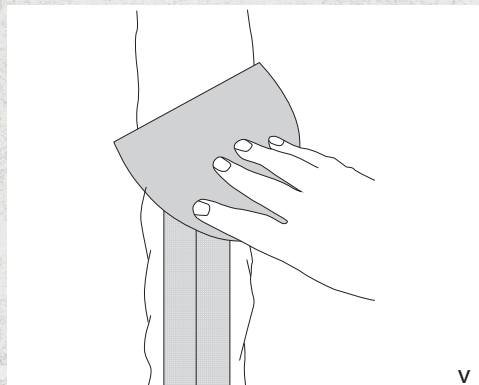
Jei plokštės yra tvirtinamos prie struktūros, kurioje nenumatomas joks judėjimas, jos gali būti tvirtai suglaustos.

Jei yra numatomas struktūros judėjimas, montuojant plokštes, palikite 4 mm tarpą tarp plokščių. 6 mm tarpas turi būti paliktas virš grindų apdailos, paliekant vietos karkaso susistovėjimui ar judesui. Tarpai tarp plokščių ir aplink perimetrą gali būti užpildomi besiplečiančiu priešgaisrinio hermetiku, taip išlaikant atsparumą ugniai.

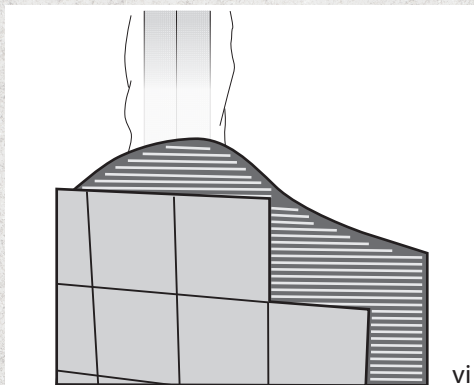
Jei plokštės yra montuojamos keliais sluoksniais, siūlės turi persidengti, kad išlaikyti atsparumą ugniai.

Montavimas prie lubų

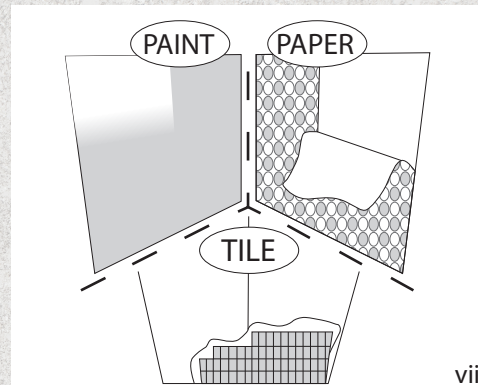
Taip pat kaip ir montuojant prie sienos, išskyrus: Plokštės yra tvirtinamos prie lubų (tik apatinės pusės). Plokštės visada turi būti tvirtai suglaustos. Nereikia svarstyti apie tarpą susistovėjimui.



v



vi



vii

APDAILA

Gruntavimas

MULTI-PRO yra tinkamos naudoti dalinai atvirose vietose pastato išorėje ir vietose kur retkarčiais kaupiasi drėgmė, jei prieš montuojant yra tinkamai nugruntuotos ir nudažytos.

Tai apsaugos plokštes, kontroliuos apdailinio sluoksnio įgeriamumą ir pagerins sukibimą. Pagrindas turi būti struktūriškai tvirtas ir sausas, o plokštės turi būti nugruntuotos su teptuku, kadangi tai užtikrins, kad plokštė pilnai padengta (įskaitant kraštus) akrilo pagrindo gruntu.

Plokščių jungimas ir klijavimas

Prieš dengiant galutinį apdailos sluoksnį, siūlės gali būti užglaistomos ir sutvirtinamos šarmams atspariu tinkleliu, taip suteikiant papildomo tvirtumo (paveikslėlis V).

Dažai/Tapetai

Plokštės gali būti dažomos emulsiniais arba aliejiniais dažais. Kad apdailinis sluoksnis tinkamai prikibtų, dėl paviršiaus paruošimo ir sandarinimo pasitarkite su apdailinio sluoksnio gamintoju.

Plytelės

Užneškite plytelių klijus vadovaudamiesi gamintojų rekomendacijomis. Jei prieš užtepant plytelių klijus reikalingas gruntavimas, naudokite akrilo pagrindo gruntą, kurį reikia užtepti su teptuku ant viso paviršiaus bei kraštų.

Tvirtinimas

Norint pritvirtinti objektą prie sienos (pvz. lentyną), visas tvirtinimas turi būti daromas į profilius, sijas ar tvirtai tarp jų įterptą detalę.

Naudodamiesi mechaniniais įrankiais įsitikinkite, kad yra dėvimos visos reikiamos darbo saugos priemonės.

SIENŲ/LUBŲ TVIRTINIMAS

METALINIS KARKASAS

Grūdinto plieno
Anglies plieno
Sraigtas-Sparnas
Savigręžiai
Ilgilinta galva

MEDINIS KARKASAS

Medsraigčiai
Savigręžiai
Ilgilinta galva

