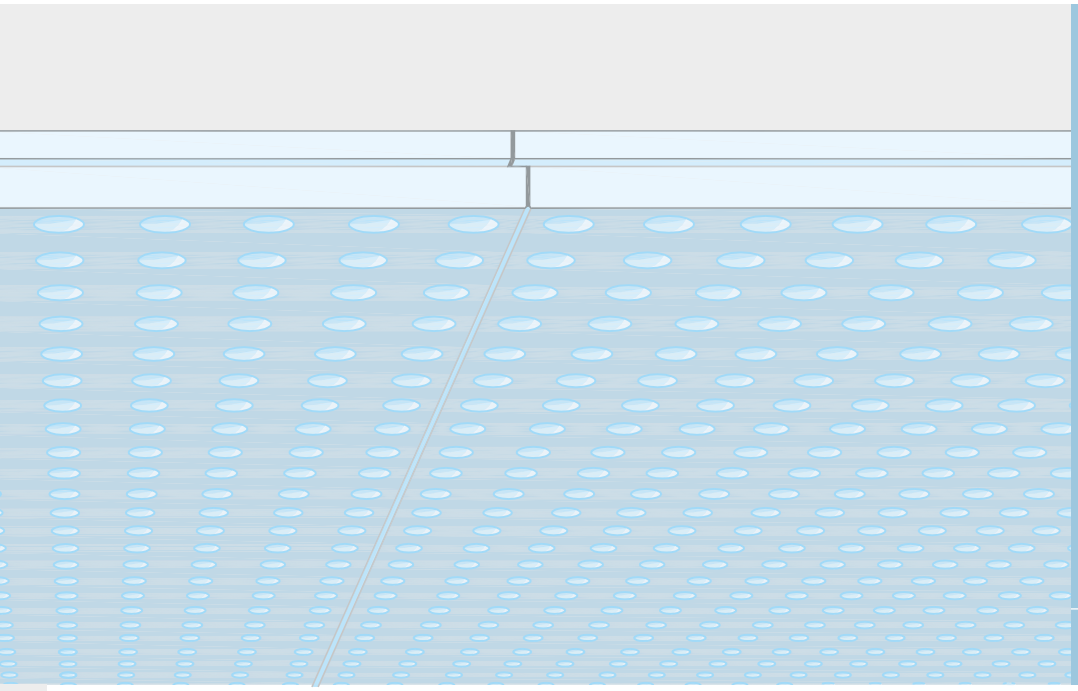
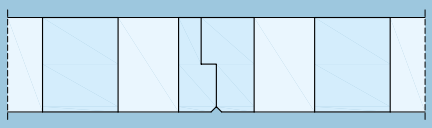
TRO14L.lt

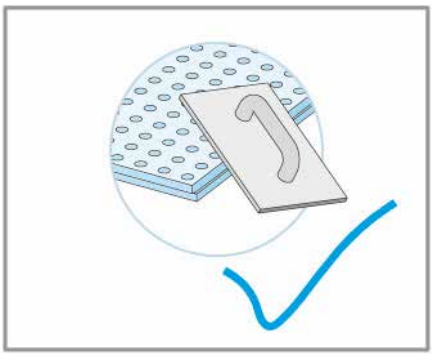


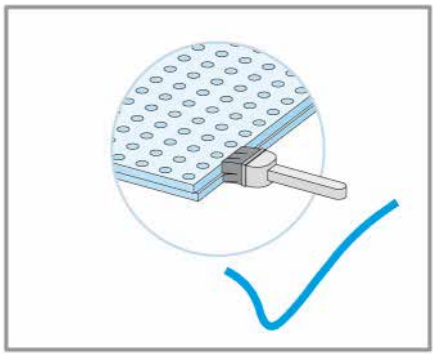


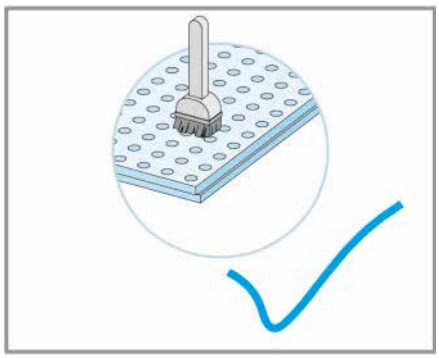
Sausosios statybos sistemos | 06/2014

Knauf Cleaneo® Akustik linear

Montavimo instrukcija





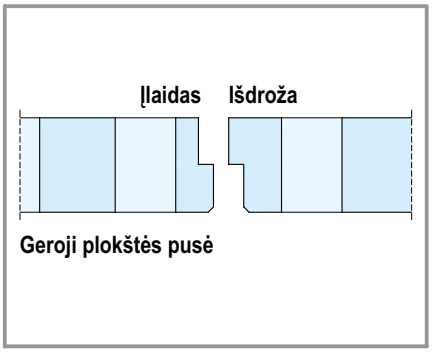


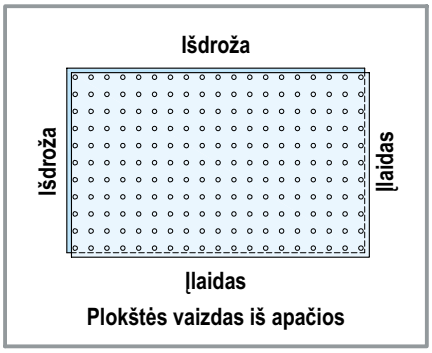
Plokščių *Knauf Cleaneo® Akustik linear* kraštai jau gamykloje nusklembti ir gruntuoti.
Matomos pusės kartonas – ypač baltos spalvos, gamykloje gruntuotas.

TRO14L.lt Knauf Cleaneo® Akustik linear

Montavimas

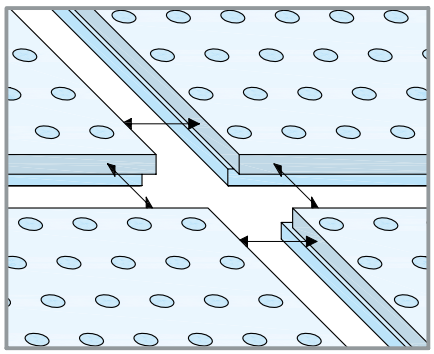
Plokščių kraštai





Knauf Cleaneo® Akustik linear plokštės visos kraštinės turi laiptuotą špunto siūlių jungtį. Plokštės montuojamos preciziškai tiksliai ir jų siūlės neglaistomos. Itin tikslūs plokščių matmenys padeda automatiškai išlaikyti reikiamą atstumą tarp perforacijos kiaurymių ir gauti nepriekaištingai tikslų perforacijos vaizdą. Montavimo darbus rekomenduojama atlikti trijų asmenų brigadai.

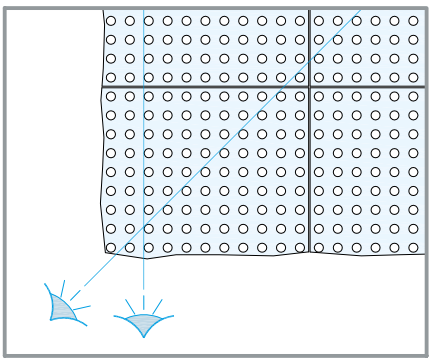
1. Plokščių išdėstymas



Plokštės montuojamos laiptuoto špunto kraštinę su išdroža sustumiant su kitos plokštės kraštine su įlaidu.
Montuoti pradedama nuo patalpos vidurio.
Kad montuoti būtų patogiau, reikėtų ištempti ir pritvirtinti lygiavimo virvę.

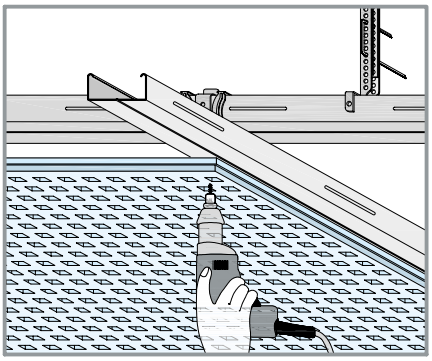
Pirmoji plokščių eilė tvirtinama palei lygiavimo virvę. Kitos plokščių eilės montuojamos pagal montavimo schemą (žr. 3 psl.).

2. Perforacijos išdėstymo tikrinimas



Montuojant plokštes būtina nuolat vizualiai tikrinti ir reguliuoti perforacijos išdėstymą. Tikrinamas tiek tiesinis, tiek perforacijų įstrižainės išdėstymas (žr. 4 psl.).

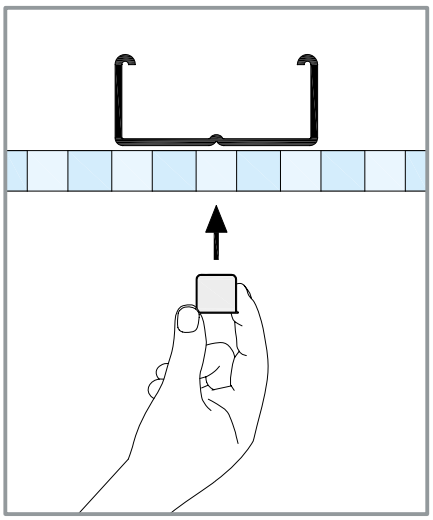
3a. Plokščių tvirtinimas (savisriegiais)

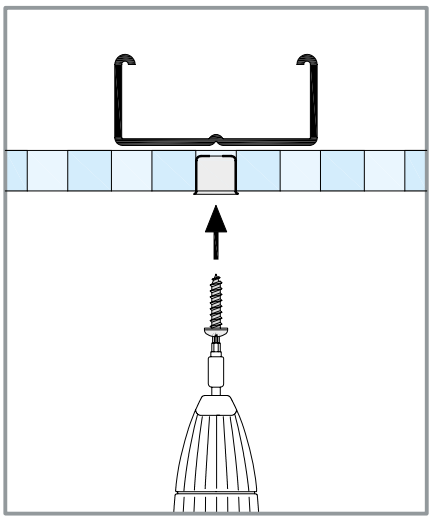


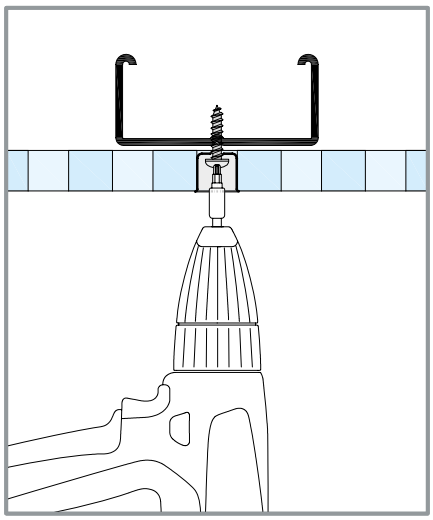
Plokštės Knauf Cleaneo® Akustik linear prie CD profilių karkaso tvirtinamos savisriegiais *Knauf SN* 3,5 x 30 mm. Atstumas tarp savisriegių – 170 mm. Sukant savisriegius, plokštes reikia tvirtai prispausti prie montavimo profilių karkaso.

Plokščių tvirtinimas pradedamas nuo to išilginės arba skersinės siūlės kampo, kuris ribojasi su jau pritvirtinta kita plokšte. Paskui tvirtinamos išilginės plokštės kraštinės, o galiausiai – skersinės.

3b. Plokščių tvirtinimas (*Knauf Cleaneo® Caps* kaušeliais)







Knauf Cleaneo® Caps tvirtinimo kaušeliai įspraudžiami į plokštės kiaurymę. Tvirtinant išilginiuose plokštės kraštuose, esant galimybei, rinktis antrą perforacijos kiaurymių eilę (atkreipti dėmesį, ar savisriegis ne per arti plokštės arba profilio krašto). Plokštės tvirtinamos prie montavimo profilių, atstumas tarp savisriegių ≤ 170 mm.
Knauf Cleaneo® Caps kaušeliai tvirtinami naudojant komplekte esančius skardvaržčius ir antgalius. Sukant skardvaržčius svarbu jų nepersukti (tai sumažina skardvaržčio ištraukimo stiprį). Montuojamas plokštes reikia standžiai prispausti prie karkaso. Plokščių tvirtinimas pradedamas nuo to išilginės arba skersinės siūlės kampo, kuris ribojasi su jau pritvirtinta kita plokšte. Paskui tvirtinamos išilginės plokštės kraštinės, o galiausiai – skersinės.

TRO14L.lt Knauf Cleaneo® Akustik linear

Montavimas

Paviršiaus paruošimas

Gipso plokščių paviršius turi būti nedulkėtas.

Jei savisriegių galvutės glaistomos *Knauf Snowboard-Finish* glaistu arba plokštės montuojamos tvirtinimo kaušeliais *Knauf Cleaneo® Caps*, galima paviršiaus negruntuoti, nes *Knauf Cleaneo® Akustik linear* plokščių paviršius jau yra gruntuotas gamykloje.

Ant Knauf Cleaneo® Akustik plokščių galima naudoti:

<u>dažus:</u>

polimerinių dervų dispersinius, aliejinius, alkidinės dervos, poliuretaninius (PUR), polimerizato dervos, epoksidinius, matinio lako, daugiaspalvio efekto;

dispersinius silikatinius dažus – gruntavimas atliekamas pagal dažų gamintojo rekomendacijas.

Netinka

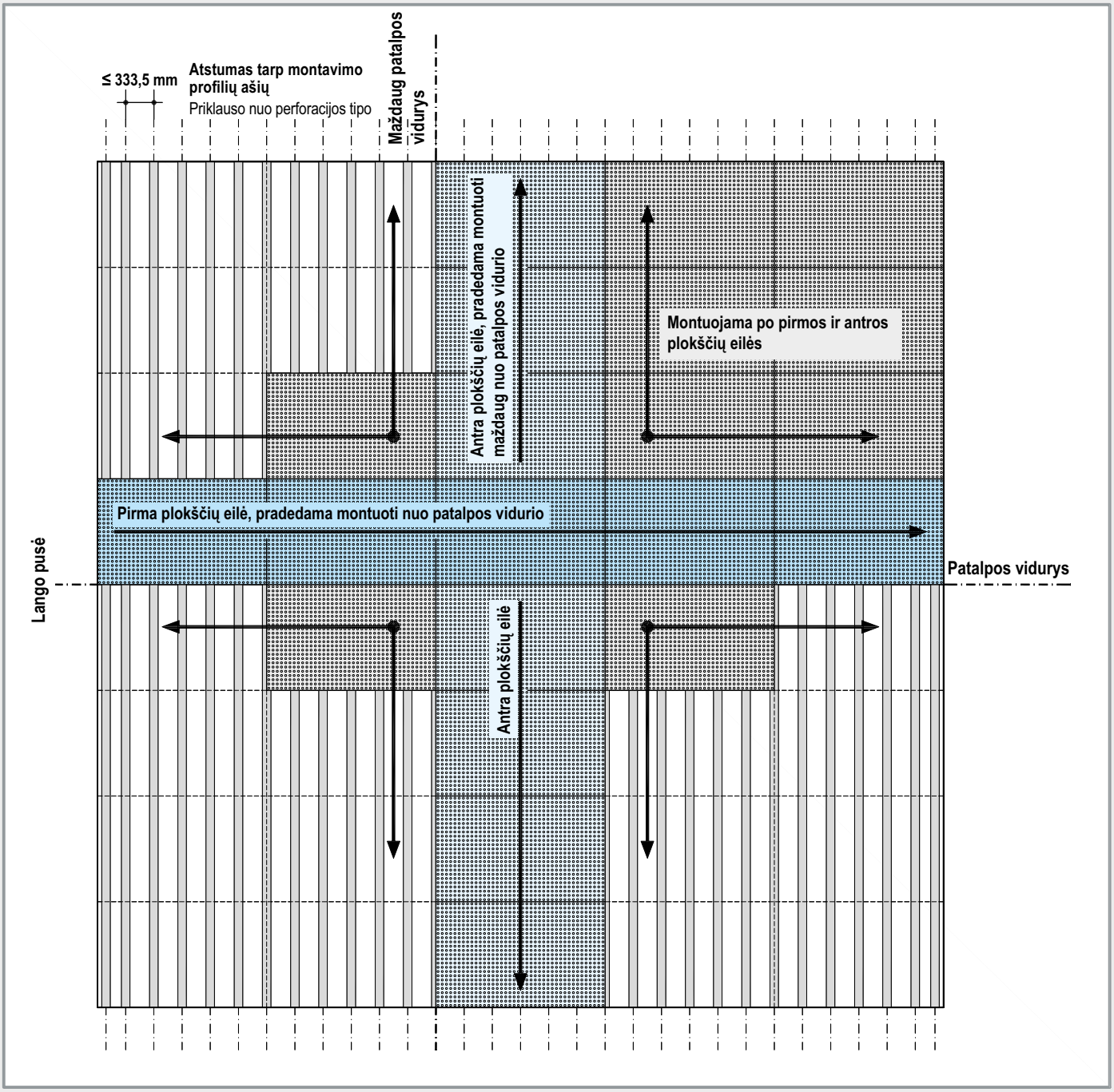
šarminės dangos: kalkiniai, natrio silikato, grynai silikatiniai dažai.

Pastabos

Gipskartonio plokštės, kurios ilgą laiką buvo veikiamos šviesos, gali pageltonuoti. Tokiu atveju rekomenduotina atlikti bandomąjį dažymą, kuris padengtų kelias plokštes. Užtikrintai pašalinti tokio pageltonavimo poveikį galima tik naudojant specialius, blokuojančius gruntus.

Montavimo schema (didesnių lubų plotų)

Scheminis vaizdas

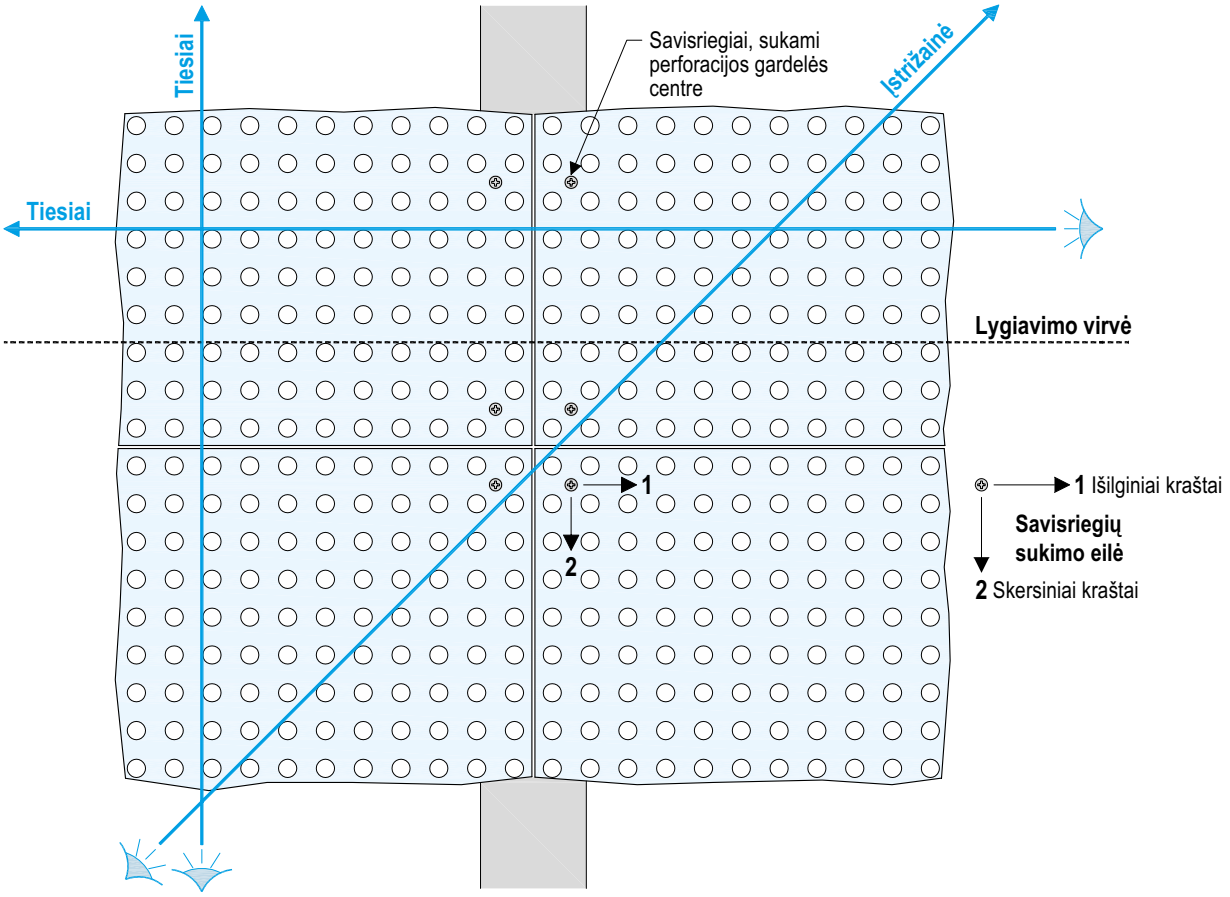


TRO14L.lt Knauf Cleaneo® Akustik linear

Montavimas

Plokščių montavimas

Scheminis vaizdas



Pastabos

- **Plokštes lygiuoti tik pagal perforacijos įstrižaines ir jos tiesias eiles.**
- ***Knauf Cleaneo® Akustik linear* plokštės montuojamos, įrengiant kryžmines siūles.**

+370 5 213 2222
info@knauf.lt
www.knauf.lt

Knauf sistemos statybos fizikinės, statinės ir techninės savybės užtikrinamos tik tada, kai naudojamos tik *Knauf* sistemos sudedamosios dalys ar kiti *Knauf* siūlomi produktai.

UAB „Knauf“, Švitrigailos g. 11B, LT-03228 Vilnius, tel. +370 5 213 2222

Galimi techniniai medžiagų pokyčiai. Garantija suteikiama tik nekintančioms medžiagos savybėms. Medžiagos išeigos, kiekio ir apdorojimo rodikliai – praktiškai išbandžius gauti dydžiai. Jie negali būti taikomi kiekvienam konkrečiam atvejui. Nurodytos reikšmės neatleidžia pardavėjo nuo produkto tinkamumo patikrinimo. Leidinys saugomas autoriaus teisių. Pakeitimai, perleidimai ir kopijos, taip pat fragmentai galimi tik su UAB „Knauf“ sutikimu.