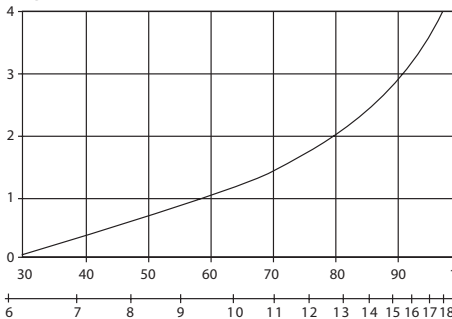


**Bendra informacija**

Šios gairės taikomos „Tak-ess Inspirasjon“ 12 x 600 x 1200 mm montavimui; tai apdailintos lubų plytelės, profiliuotos iš visų keturių pusių su liežuvėliu ir grioveliu bei V formos jungtimi. Prieš surinkimą „Tak-ess Inspirasjon“ turėtų būti laikomos patalpoje ne mažiau tris dienas neatidarytoje pakuotėje. Iš gamyklos pristatomos „Tak-ess Inspirasjon“ turi 5–8 % drėgmės, o tai atitinka 30–60 % santykinę pusiausvyrą (1 pav.). Todėl labai svarbu, kad pastato drėgmė būtų kontroliuojama naudojant vėdinimą ir šildymą. Mūro ir tinkavimo darbai turi būti baigti prieš montuojant „Tak-ess Inspirasjon“. Plokštės šiek tiek judės dėl drėgmės pokyčių. Galima tikėtis matmenų pasikeitimo plokštėje plokštuma apie 0,15 % (1,2 mm/m) santykinę oro drėgmei pasikeitus nuo 30 % iki 65 % (1 pav.).

Fig. 1



A = santykinė drėgmė

B = pusiausvyrinė plokštės drėgmė

**Naudojimo sritis**

„Tak-ess Inspirasjon“ gali būti naudojamos kaip lubų plokštės visose patalpose, kuriose nėra keliami reikalavimai dėl drėgmei atsparių medžiagų (1 klimato klasė).

„Tak-ess Inspirasjon“ gali būti montuojamos konstrukcijose, kuriose priešgaisrinės klasės paviršiaus reikalavimas yra D-s2, d0. „Tak-ess Inspirasjon“ taip pat galima naudoti gerai vėdinamose skalbyklų patalpose ir vonios kambariuose namuose.

**Transportavimas, saugojimas ir tvarkymas**

Transportuojant ir sandėliuojant plokštės turi būti apsaugotos nuo drėgmės. Plokštės turi būti laikomos ant stabilaus ir lygaus paviršiaus su 2–3 kartelėmis kiekviename padėkle. Jei sukrauti keli padėklai, kartelės turi būti sulygiuotos taip, kad būtų tiesiai viena virš kitos.

**Montavimo pagrindas**

„Tak-ess Inspirasjon“ montuojamos skersai lentjuosčių, santvarų ar sijų (min. 30 x 48 mm); 600 mm nuo centro iki centro. Jei dėl plokštės formos reikia montuoti išilgai lentjuosčių, reikia montuoti 300 mm nuo centro iki centro.

Jei reikia izoliacinio barjero, rekomenduojama naudoti 0,15 mm polietileno foliją, kuri montuojama tarp lentjuosčių ir santvarų ar sijų. Tai leis įrengti paslėptas elektros sistemas be izoliacinio barjero perforavimo. Naudojant plonesnes nei 30 mm lentjuostes, tarp plokščių ir lentjuosčių reikia įrengti izoliacinį barjerą.

Visi laisvi trumpi galai prie sienų ir kitų stacionarių konstrukcijų turi būti paremti tokio paties dydžio lentjuoste kaip ir visas kitas stogas. Remontuojant, plokštės galima montuoti tiesiai prie esamų lubų. Reikia atsižvelgti į visus elementus. „Tak-ess Inspirasjon“ montuojamos ant lentjuosčių 0mA mūro / betono stogų; tarp mūro / betono ir lubų reikia įrengti izoliacinį barjerą. Jeigu plokštės montuojamos ant kitų medžiagų, kuriose yra daugiau drėgmės nei medienos drožlių plokštėje, reikėtų apsvarstyti galimybę tarp medžiagų naudoti izoliacinį barjerą. Tai neleis plokštėms sugerti drėgmės ir per daug išbrinkti.

**Montavimas**

Prieš montuojant pastatas turi būti uždarytas, išvėdintas ir tinkamai išdžiovinas. Šildymas turi būti įjungtas. Jei norite, kad plokštės baigtųsi ties siena ir reikėtų kuo mažiau jas pjaustyti, reikia nusibraizyti lubų brėžinį. Jis nurodys pirmosios plokščių eilės pjūvį. Pirmą plokščių eilę rekomenduojama montuoti naudojant virvelę.

Būtina palikti ne mažesnę kaip 10 mm atstumą tarp plokščių ir iki sienų, stulpų ar kitų nuolatinių konstrukcijų.

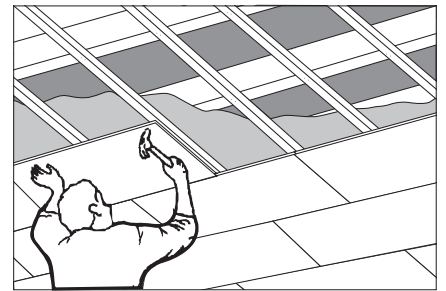
Ilgiesiems nei 10 m stogo paviršiams reikia pridėti 10–20 mm nuolatinio plėtimosi galimybę. Ją dengia, pavyzdžiui, pertvaros.

„Tak-ess Inspirasjon“ į įlaidą įsukamos „Forestia“ mediniu varžtu 3,0 / 35 mm arba atitinkamu varžtu. (3 pav.).

Taip pat galima naudoti sąvaras. Jos turi būti tiesia užpakaline dalimi, ne mažiau kaip 10 mm pločio ir 35 mm ilgio.

**PASTABA.** Atidžiai nustatykite sąvarų pistoleto spaudimą!

Fig. 2.

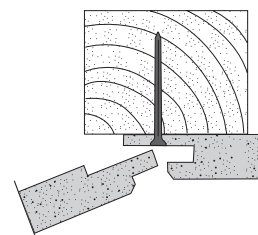


Sąvaros ar varžtai neturėtų būti įsukami įleidžiant galvutę; jie turi būti viename lygyje su įlaidos paviršiumi.

Montuojant išilgai lentjuosčių, plokštės tvirtinamos varžtais naudojant 150 mm atstumą iki ilgųjų plokščių kraštų, taip pat iki atraminių lentjuosčių trumpųjų galų (4 pav.).

Montuojant skersai lentjuosčių, plokštės tvirtinamos varžtais naudojant 150 mm atstumą iki trumpųjų galų ir susikertančių lentjuosčių (2 pav.). Išilgai sienos pirmoje plokščių eilėje plokštės tvirtinamos atvirai per plokštes. Varžtų angas dengia lubų karnizai.

Fig. 3

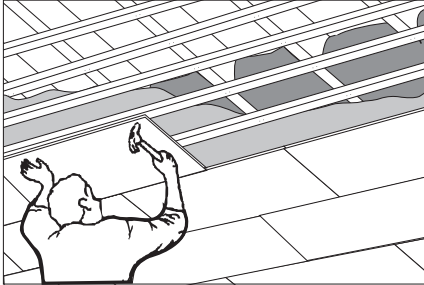


**PASTABA.** Plokščių nereikia prispausti viena prie kitos, sandūrų negalima suklijuoti.

## Rekomendacijos

Naudojant pjūklelį arba elektrinį diskinį pjūklą, plėvelė turi būti apačioje. Lubų karnizų negalima per stipriai prispausti prie plokščių, nes dėl konstrukcijos judėjimo gali susiraukšlėti plėvelė.

Fig. 4



Jei po to ketinate dažyti / beicuoti lubų karnizus, tuo pačiu metu netepkite dažų / beicų ant lubų plokščių, nes dėl konstrukcijos judėjimo gali susiraukšlėti plėvelė.

„Tak-ess Inspirasjon“ galima valyti visais įprastais neriebiais plovikliais. Jeigu stogas valomas garais, stogo paviršiaus temperatūra neturi būti per aukšta. Tai pasiekama naudojant mažiau garų, valant dviguba šluoste ir tolygiai purškiant garus.

Jei reikia, „Tak-ess Inspirasjon“ galima perdažyti. Pirmiausia nuvalykite paviršių silpnu amoniako vandeniu. Tada paprastai klijų pagrindo nereikia. Rekomenduojami akriliniai dažai; dažniausiai užtenka vieno sluoksnio. Rekomenduojamas dažų blizgis yra 07 arba 10.

## General information

Visų mūsų gaminių kokybė yra kruopščiai tikrinama. Tačiau vis vien gali pasitaikyti atskirų gaminių defektų. Kliento pareiga – patikrinti, ar gaminiai atitinka mūsų bendrąsias pardavimo taisykles, be to, jis turi prieš montavimą atlikti visų gaminių kontrolę. Klientas montuoti ir prižiūrėti privalo pagal tiekėjo montavimo / įrengimo nurodymus. Tiekėjas neprisiima atsakomybės už netinkamus veiksmus, pažeidimus, nuostolius, nusidėvėjimą ir kt., kurių atsirado dėl netinkamo montavimo ir (arba) priežiūros. Mes – tiekėjas, visada prisiimame atsakomybę tik už sumą, ne didesnę nei pirkinio sumą, už defektuotą gaminių dalį. Mes pasiliegame teisę keisti techninius parametrus iš anksto neįspėję.

## Nuorodos.

NBI Blad 543.204 Statybinės plokštės ant sienų ir lubų.  
NBI Blad 522.511 Garsą izoliuojančios medinės sijos.  
NBI Blad 421.132 Drėgmės mechanika  
NBI Blad 522.512  
Lengvų grindų pertvarų garso izoliacinės savybės. Išmatuotos vertės.  
NBI Blad 571.046 Medienos drožlių plokštės.



EN 13986  
NS-EN 312 P2  
D-s1, d0  
E1



Forestia AS, Damvegen 31  
2435 Braskereidfoss, Norway  
Phone: +47 38 13 71 00

E-mail: forestia.kundesenter@byggma.no  
www.forestia.no