



Vispārēja informācija

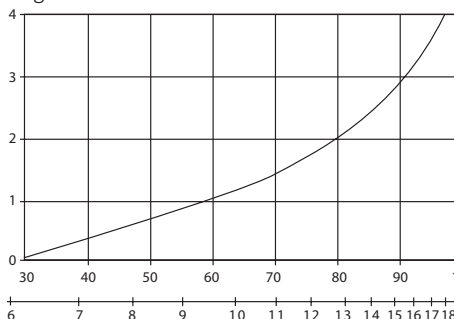
Šīs vadlīnijas attiecas uz Tak-ess Inspirasjon 12 x 600 x 1200 mm, gatavas griestu plāksnes, kas no visām četrām pusēm profilēta ar mēlīti un gropi un v-veida savienojumu, montāžu.

Pirms montāžas sākuma Tak-ess Inspirasjon vismaz trīs dienas un neatvērtā iepakojumā jāuzglabā telpās. Tak-ess Inspirasjon, piegādātas no rūpnīcas, satur 5–8% mitruma, kas atbilst līdzsvarojumam ar 30–60% RM (1. att.). Tāpēc ir ļoti svarīgi, lai ēkas mitrums tiktu kontrolēts ar ventilācijas un apkures palīdzību.

Mūrēšanas un apmetuma darbi jāpabeidz pirms

Tak-ess Inspirasjon montāžas sākuma. Plāksnes nedaudz kustēsies, mainoties mitrumam. Var sagaidīt plāksnes plaknes izmēru izmaiņas apm. par 0,15% (1,2 mm/m), mainoties relatīvajam mitrumam no 30% uz 65% (1. att.).

Fig. 1



A = relatīvais mitrums

B = plāksnes līdzsvara mitrums

Lietošanas joma

Tak-ess Inspirasjon var izmantot kā griestu plāksni visās telpās, kur nav izvirzītas prasības attiecībā uz mitrumizturīgiem materiāliem (1. klimata klase).

Tak-ess Inspirasjon var uzstādīt konstrukcijās, kur prasība attiecībā uz ugunsdrošības klases virsmu ir D-s2, d0. Tak-ess Inspirasjon var izmantot arī labi vēdināmās veļas mazgāšanas telpās un vannas istabās mājās.

Transportēšana, uzglabāšana un apstrāde

Transportēšanas un uzglabāšanas laikā plāksnes jāsgādā no mitruma. Plāksnes jāuzglabā uz stabilas un līdzenas virsmas ar 2–3 starplikām katrā paletē. Uzglabājot vairākas paletes vienu uz otras, starplikām jābūt tieši vienai virs otras.

Pamatne montāžai

Tak-ess Inspirasjon montē šķērseniski dēļiem, kopnēm vai sijām (min. 30x48mm) ar 600 mm attālumu no vienas skrūves atveres centra līdz otras skrūves atveres centram (c/c). Ja plākšņu raksts prasa to montāžu gareniski dēļiem, tās jāliek ar 300 m c/c.

Ja nepieciešama difūzijas barjera, ieteicama 0,15 mm polietilēna plēve, kas tiek montēta starp dēļiem un kopnēm/sijām. Tas sniegs iespēju uzstādīt slēptas elektriskās sistēmas bez difūzijas barjeras perforācijas.

Izmantojot dēļus, kas plānāki par 30 mm, starp plāksnēm un dēli jāuzstāda difūzijas barjera.

Visi brīvie īsie gali pret sienām un citām nekustīgām konstrukcijām jābalsta ar tāda paša izmēra dēļiem, kādi ir griestos kopumā. Remonta gadījumā plāksnes var montēt tieši pie esošajiem griestiem. Jāizvērtē iespējama izlīdzinājums.

Montējot Tak-ess Inspirasjon pie dēļiem pret mūra/betona griestiem, starp mūri/betonu un griestiem jāuzstāda difūzijas barjera. Montējot pie citiem materiāliem ar augstāku mitruma saturu nekā skaidu plātnēm, jāapsver difūzijas barjeras lietojums starp materiāliem. Tas jā dara, lai izvairītos no mitruma uzsūkšanās un izplešanās plāksnēs.

Montāža

Pirms uzstādīšanas ēkai jābūt noslēgtai, vēdinātai un pienācīgi izžāvētai. Jāuzsāk apkure.

Lai panāktu vienmērīgu raksta izvietojumu pret sienām, kā arī pēc iespējas mazāk griezumam, jāuzzīmē mērķtiecīga griestu skice. Tajā būs norādīts iespējama pirmās plākšņu rindas griezumums. Pirmo plākšņu rindu ieteicams montēt ar auklas palīdzību.

Plāksnes tiek montētas ar min. 10 mm attālumu no sienām, kolonnām un citām nekustīgām konstrukcijām.

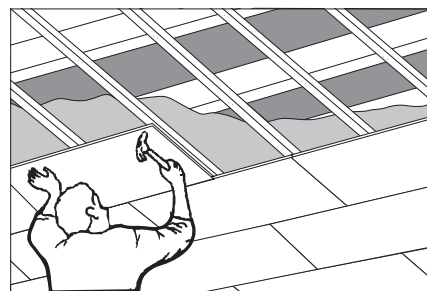
Griestu virsmu gadījumā, kas garākas par 10 m, jāparedz pastāvīgas 10–20 mm izplešanās iespēja. To rēķina, piem., no nodalījuma.

Tak-ess Inspirasjon ieskrūvē gropē ar 3,0/35 mm Forestia koka skrūvi vai līdzvērtīgu. (3. att.).

Var izmantot arī skavas. Tām jābūt ar taisnu muguru, min. 10 mm platām un malu garumam jābūt vismaz 35 mm.

NB! Spiediens uz skavu pistoli rūpīgi jānoregulē!

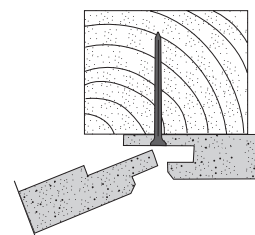
Fig. 2.



Skavas/skrūves nedrīkst iegremdēt, tām jābūt vienā līmenī ar seguma virsmu. Montējot plāksnes gareniski dēļiem, plāksnes ar skrūvju attālumu 150 mm m piestiprina pie plākšņu garajām malām, kā arī pie balsta dēļa īsā gala (4. att.).

Montējot plāksnes šķērseniski dēļiem, plāksnes ar skrūvju attālumu 150 mm piestiprina īsajā galā, kā arī pie šķērsdēļiem (2. att.). Gar sienu pirmajā plākšņu rindā plāksnes nostiprina vaļējā veidā. "Skrūvju caurumus" aizsedz ar griestu listēm.

Fig. 3

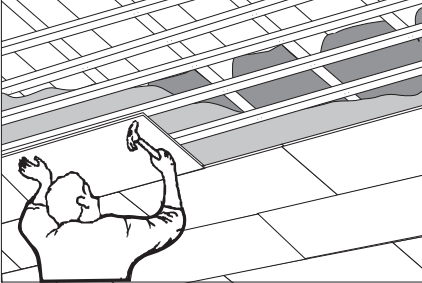


NB! Plāksnes nedrīkst bīdīt cieši kopā un šuves nedrīkst līmēt.
Head nōuanded

Labs padoms

Izmantojot smalkzobu elektrisko finierzāģi vai ripzāģi, jābūt izklātai plēvei. Griestu līsti nedrīkst pārāk stipri piespiest pie plāksnēm. Tas var radīt nelielas krokas plēvē, jo konstrukcijā notiek kustības.

Fig. 4



Ja plānojat pēc tam krāsot/beicēt griestu līstes, vienlaikus neklājiet krāsu/beici uz griestu plāksnēm, jo tas var radīt nelielas krokas arī plēvē, notiekot jebkādam konstrukcijas kustībām.

Tak-ess Inspirasjon var mazgāt ar visiem parastajiem netaukainajiem mazgāšanas līdzekļiem. Tvaicējot griestus, griestu virsmai pieliktā temperatūra nedrīkst būt pārāk augsta. Tas tiek panākts ar nelielu daudzumu tvaika, dubultu drānu un vienmērīgām sprauslas kustībām.

Tak-ess Inspirasjon vajadzības gadījumā var krāsot. Vispirms notīriet virsmu ar vāju amonjaka ūdeni. Tad parasti nav nepieciešams uzklāt grunti. Ieteicama akrila krāsa, un parasti pietiek ar vienu kārtu. Ieteicamais krāsas spīdums ir 07 vai 10.

General information

Visi mūsu izstrādājumi tiek pakļauti rūpīgai kvalitātes kontrolei. Taču tik un tā ir iespējami atsevišķu izstrādājumu defekti. Klienta pienākums ir pārbaudīt, vai izstrādājumi atbilst mūsu vispārējiem pārdošanas noteikumiem tostarp pirms montāžas veikt visu izstrādājumu kontroli. Klientam montāža un apkope ir jāveic saskaņā ar piegādātāja montāžas/uzstādīšanas norādījumiem. Piegādātājs nav atbildīgs par nepareizu darbību, bojājumiem, zaudējumiem, nolietojumu u.c., ko radījusi nepareiza montāža un/vai apkope. Mēs kā piegādātājs vienmēr nesam atbildību tikai pirkuma summas robežās par to izstrādājuma daļu, kurai ir defekts. Mēs paturam tiesības mainīt tehniskos parametrus bez iepriekšēja brīdinājuma.

Atsauces.

NBI Lapa 543.204 Būvplāksnes sienās un griestos.
NBI Lapa 522.511 Skaņu izolējošas koka sijas.
NBI Lapa 421.132 Mitruma mehānika
NBI Lapa 522.512
Vieglo grīdu dalītāju skaņas izolācijas īpašības. Izmērītās vērtības.
NBI Lapa 571.046 Zāgskaidu plāksnes. Tipi un īpašības.

CE

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

FORESTIA

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

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