

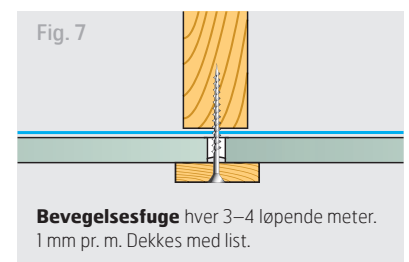
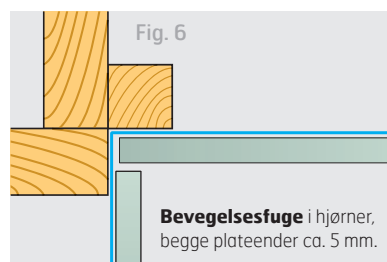
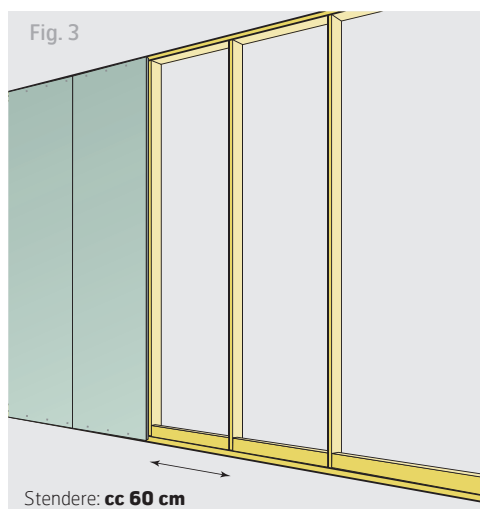
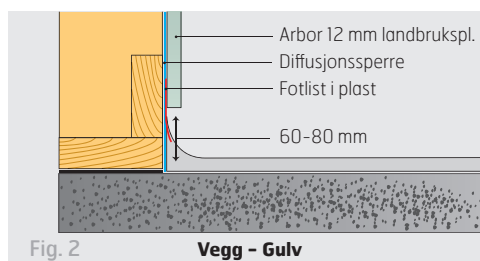
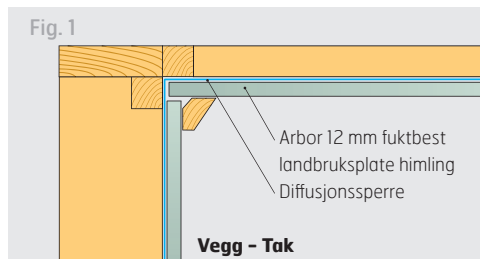
MONTERINGSANVISNING

12 MM ARBOR SPESIAL VÅTROMSPLATE OG ARBOR FUKTBEST LANDBRUKSPLATE

-Med not, fjær og fas eller klikksjøt



Gjelder for **CE**-stemplet STANDARD kvalitet og **CE**-stemplet FUKTBEST

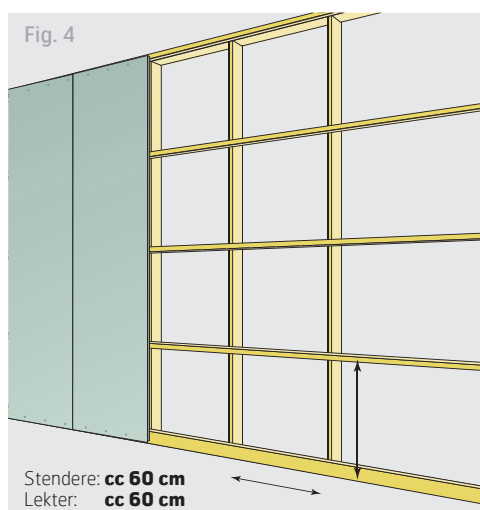


BRUKSOMRÅDER

Arbor Spesial Våtromsplate og Arbor Fuktbest Landbruksplate benyttes i rom hvor du trenger ekstra beskyttelse mot fukt. Landbruksplaten egner seg godt i alle typer lokaler som fjøs, næringsmiddelindustri, slakteri, bakeri, garderobes, renseanlegg m.m. Platene er ikke godkjent for bruk i melkerom.

VIKTIGE MOMENTER

- Platene må beskyttes mot fuktighet under transport og lagring. De må lagres inne i romtemperatur. Legg 3-4 plankebiter på gulvet og platene oppå disse.
 - Pussearbeider, støping, muring og maling må være avsluttet og tørket før platene legges i bygget for luftkondisjonering.
 - Ventilasjon (utlufting) er avgjørende for et godt resultat.
 - Platene monteres umiddelbart etter at emballasjen er åpnet.
 - Montering skal skje med avstand til hjørner, mot gulv og himling, dører og vinduer, samt andre faste bygningsdetaljer for å gi plass til eventuell ekspansjon.
- Ekspansjonsfuge i hjørne og mot faste konstruksjoner 5 mm.
- Arbors produkter er underlagt grundig kvalitetskontroll, men det kan forekomme at plater med feil kommer ut på markedet. Produktene må derfor kontrolleres før montering i tråd med vår monteringsanvisning. Vårt erstatningsansvar ved feil er begrenset til plateverdien.



MONTERINGSANVISNING

12 MM ARBOR SPESIAL VÅTROMSPLATE OG ARBOR FUKTBEST LANDBRUKSPLATE

-Med not, fjær og fas eller klikksjøt



Limes med vannfast lim eller silikon på utsatte steder. Monteres med spiker, skruer eller kramper, avstand 15 cm i skjøten, ellers 20 cm. Bruk delgjengjet skruer.

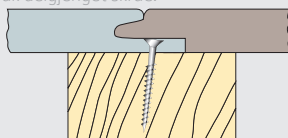


Fig. 8

Plater med klikksjøt limes alltid i skjøt med vannfast, spritbasert lim.

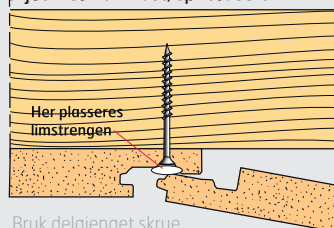
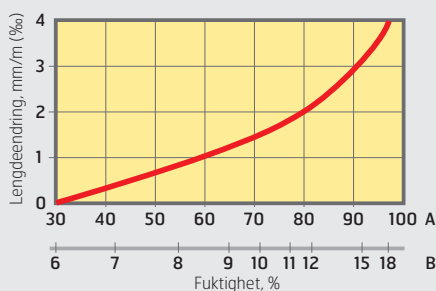


Fig. 9 Bruk delgjengjet skruer.

Lengdeutvidelsestabell



A= Relativ fuktighet
B= Platens likevektsfuktighet

Eksempel:

Når luftfuktigheten endrer seg fra 30 % til 40 % er utvidelsen ca. 0,3 - (0,3 mm pr. 1 m.), men hvis luftfuktigheten endrer seg fra 90 % til 100 % er utvidelsen ca. 1 - dvs. 1,0 mm pr. 1 m.

Tekniske data

12 MM ARBOR SPESIAL VÅTROMSPLATE OG ARBOR FUKTBEST LANDBRUKSPLATE

Tykkelse: 12 mm
Format: 620 x 2440/2600/2700 mm
Lysmål: 600 x 2440/2600/2700 mm
Dekker: 1,46/1,56/1,62 m²
Kantene: Not, fjær og fas/ Klikksjøt
Innfesting: Skjøt
Vekt: En plate ca. 12/13,5/14 kg
1 m² ca. 8 kg
Kolli á 48 plater
620/630/670 kg

MONTERING

1. Platene monteres på avrettet stenderverk med senteravstand cc 60 cm, se fi g. 3 og 5, eller på horisontale lekter uten understøttelse av vertikale plateskjøter, se fi g. 4. Ved innvendige og utvendige hjørner må det da kubbes vertikalt med samme lektedimensjon som ellers. Maks lektavstand 60 cm. Ved stenderverk i landbruksbygg anbefales minimum én kubbing, se fi g. 5. Hvis det skal henge tunge gjenstander på veggen, må det monteres horisontale spikerslag for disse.
2. Begynn med første platen til venstre, med fjæra mot hjørnet. Denne kan skjæres av for å få et penere hjørne. Husk 5 mm avstand for ekspansjonsfuge, se fi g. 6. Bruk vater eller laser.
3. Ferdigmalte plater med V-fuge skjøt skal normalt ikke limes i not/fjær, men på steder med stor fukt påkjenning, skal utsatte plateskjøter limes med vannfast lim eller beskyttes med tetningsmasse/silikon. Plater med klikksjøt limes alltid i skjøt med vannfast, spritbasert lim. Platene må også forsegles i endene og ved sagsnitt med tetningsmasse/maling/silikon.
4. Sett platen på to klosser med ca 5 mm avstand fra gulvet.
5. Platene festes i skjøten med varmgalvaniserte spiker (20/50), kramper med rygg min. 10 mm eller skruer for laminat/fi ber/tre, (gjerne selvborende 4,2 x 25 mm), med ca. 15 cm avstand. I topp og bunn av platen med ca. 20 cm avstand, se fi g. 8. og fi g.9. Husk at ved bruk av spikerpistol må trykket være rett justert. Mot yttervegg må monteringen ta hensyn til fuktsperren.
6. Ved vegg- eller taklengder over 3-4 løpende meter skal det legges inn en ekspansjonsfuge, 1 mm pr. m. (se fi g. 7).
7. I hjørner anbefales Arbors hjørnelist (Combilist) for både inn- og utvendige hjørner.

RENGJØRING

Platene kan rengjøres med vanlige vaskemidler eller om nødvendig høytrykkvaskes med kaldt vann med maks trykk 80 bar. Avstanden mellom spylehodet og platen må være minst 30 cm.

Henvvisninger:

SINTEF Byggforsk. Byggforskserien nr:
571.046 Sponplater.Typer og egenskaper
543.204 Bygningsplater på vegger og i himling.
421.132 Fuktmekanikk



ARBOR

8693 Hattfjelldal • Tlf. 75 18 50 00
www.arbor.no • arbor@arbor.no