

# MONTERINGSANVISNING

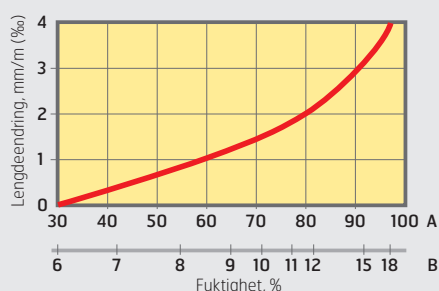
## 12 MM ARBOR VEGG SPON



Gjelder for  $\text{CE}$ -stemplet STANDARD kvalitet og  $\text{CE}$ -stemplet FUKTBEST



### 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.

### BRUKSOMRÅDER

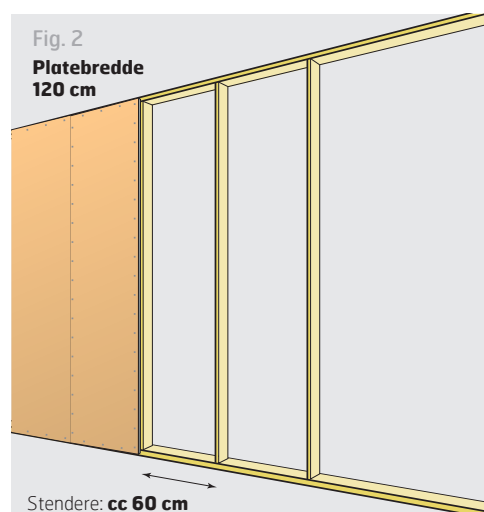
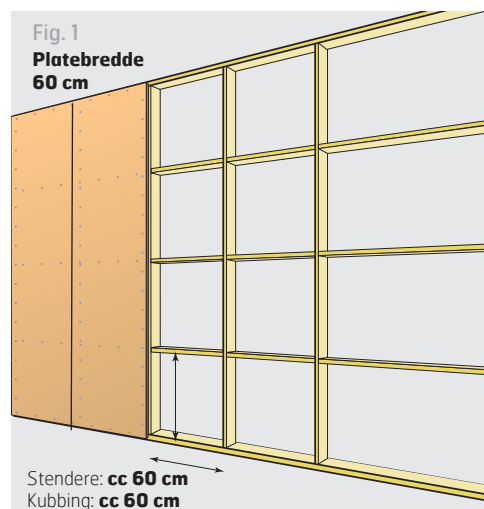
Platene brukes som vegg der det skal males eller tapetseres. Arbor 12 mm Standard Vegg Spon kan benyttes i alle rom hvor det ikke stilles krav til fuktbestandige materialer. Bruk Arbor Vegg Fuktbest hvor fuktpåvirkning av veggen kan forekomme.

### VIKTIGE MOMENTER

- Platene må beskyttes mot fuktighet under transport og lagring. De bør helst lagres inne i romtemperatur. Legges de ute legg 3–4 plankebiter på underlaget og fuktsperre mellom platene og bakken.
- Platene luftkondisjoneres i bygget i 2–3 dager før de monteres.
- Platenes bakside er merket med stempel.
- Pussearbeider, støping og muring må være avsluttet og tørket før platene monteres. Bygget må være oppvarmet til min. 15 grader.
- Ventilasjon (utlufting) er avgjørende for et godt resultat.
- Montering skal skje med 4 mm avstand til hjørner og himling, dører og vinduer, samt andre faste bygningsdetaljer for å gi plass til eventuell ekspansjon.
- For veggflater som er lengre enn 10 m må det legges inn en ekstra ekspansjonsfuge, min. 1 mm per meter vegg. Dette kan legges inn for eksempel ved innvendige delevegger. Platene bør ikke skjøtes ved dører og vinduer.
- Husk at ved bruk av spikerpistol må trykket være rett justert.
- 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.
- Se [www.arbor.no](http://www.arbor.no) for komplett monteringsanvisning og anbefalt lim- og fug.

### MONTERING

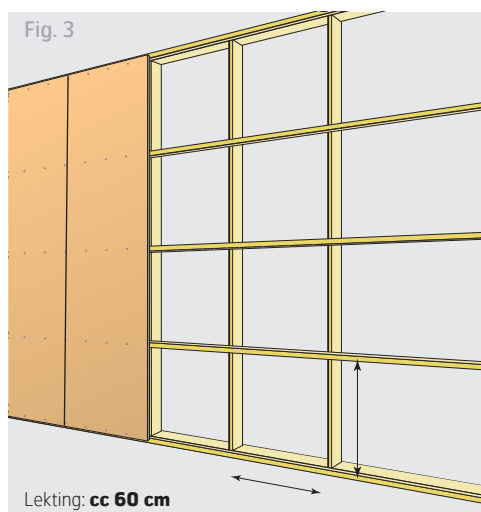
1. Platene monteres på avrettet stenderverk med senteravstand cc 60 cm. Plater med bredde 60 cm skal kubbes, se fig 1. De med bredde 120 cm skal ikke kubbes, se fig 2. Plater med not og fjær kan monteres på horisontale lekter uten understøttelse av vertikale plateskjøter. Maks lektavstand 60 cm, se fig. 3. Ved innvendige og utvendige hjørner må det da kubbes vertikalt med samme lektedimensjon som ellers. Hvis det skal henge tunge gjenstander på veggen, må det monteres horisontale spikerslag for disse.
2. Platene monteres med spiker, skruer eller kramper og lim. Se fig 4–8.
3. Plater med not, fjær og fas, som skal males, skal ikke limes. Plater med fals for tapetsering limes med to limstrenger, se fig. 4.
4. Begynn med første platen til venstre, med fjæra mot hjørnet. Denne kan skjæres av for å få et penere hjørne. Husk 4 mm avstand for ekspansjonsfuge. Bruk vater.
5. Sett platen på to klosser med ca 5 mm avstand fra gulvet.
6. Platene festes i skjøten med skruer for laminat/fiber/tre, selvborende (4,2 x 25 mm), eller kramper med rygg (min. 10 mm). 120 cm plater skal først festes i den ene langsiden, så på midten, og den siste langsiden før topp og bunn. Se fig. 4–7 mht montering av plater i ulik bredde og tapetsering eller maling.



Fortsettes på baksiden

# MONTERINGSANVISNING

## 12 MM ARBOR VEGG SPON

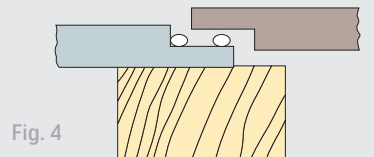


### Tekniske data

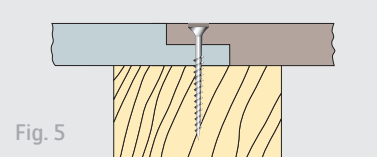
#### ARBOR 12 MM VEGG SPON OG FUKTBESTANDIG

Tykkelse:	12 mm
Format:	62 x 239/244 122 x 239/244/250/ 260/270/274 cm 62 x 270 (kun not/fjær)
Lysmåål:	60/120 x 239/244/ 250/260/270/274 cm
Dekker:	1,43/1,46/2,87/2,93/ 3,00/3,12/3,29 m <sup>2</sup>
Kantene:	Not, fjær og fas/fals
Innfesting:	Skjult
Pakning:	1 plate
Kolli:	Pall á 55/52/54
Vekt:	Ca 600/1370 kg

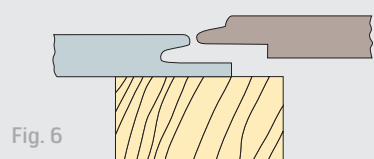
**Fals passer best for tapet:** Limes med to limstrenger. En legges i bunnen av falsen og en på kanten av falsen.



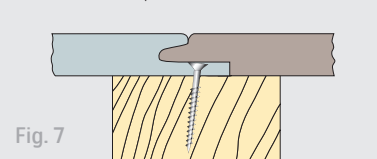
**FOR TAPET.** 120/60 cm plater. Limes. Monteres med spiker, skruer eller kramper, avstand 10 cm i skjøten – ellers 15–20 cm.



**Not og fjær passer best for maling:** Skal ikke limes.



**FOR MALING.** 60 cm plater med not og fjær. Limes ikke. Monteres med spiker, skruer eller kramper, avstand 15 cm.



- Overflatebehandling for tapetsering  
Bruk plater med fals i 120 eller 60 cm bredde. Limes (se fi g. 4–5). Sjekk overflaten mht sår og skader. Store sår og skader kan synes gjennom tynne tapeter og må utbedres. Platene pusses rene for lim og småkanter med sandpapir eller maskin. Tapetsering foretas rett på platene. Tapetlim påføres med rull. Følg lim-/tapetfabrikantens anvisninger.
- Overflatebehandling for maling  
Bruk plater med not og fjær, bredde 60 cm, med V-fug (se fi g. 6–7). Eventuelle sår og skader på overflaten, spikerhull og skjøter sparkles og pusses. Grunning/maling påføres i det antall strøk som er ønskelig. Følg malingfabrikantens anvisninger.
- Platene bør ikke monteres eller males når relativ fuktighet overstiger 70%. Temperaturen bør være over 15 grader. Platefuktigheten bør ikke overstige 10–11 %.

### Generell info

Arbors veggplater er tildelt det fellesnordiske Svanemerket for meget gode miljøegenskaper.



### Henvisninger:

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

Se [www.arbor.no](http://www.arbor.no) for komplett monteringsanvisning og anbefalt lim.



# ARBOR

8693 Hattfjelldal • Tlf. 75 18 50 00  
[www.arbor.no](http://www.arbor.no) • [arbor@arbor.no](mailto:arbor@arbor.no)