

**Generelt**

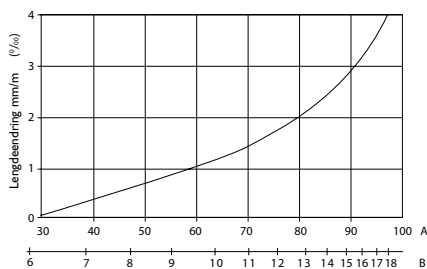
Disse retningslinjer gjelder for montering av Forestia 6-bord faspanel. Forestia 6-bord faspanel leveres i 12 mm tykkelse med fasprofil, og med not og fjær på langsider. Overflaten er kostemalt.

Forestia 6-bord faspanel inneholder 5-8% fuktighet levert fra fabrikk, som tilsvarer likevekt med 20-50% RF (fig. 1). Det er derfor meget viktig at byggfukten holdes under kontroll ved hjelp av ventilering og oppvarming.

Mur- og pussarbeider skal være avsluttet før montering av Forestia 6-bord faspanel vegg starter.

Platene vil bevege seg noe med variasjoner i luftfuktigheten. En kan regne med en dimensjonsendring i plateplanet på ca. 0,15% (1,5 mm/m) ved endring av relativ luftfuktighet fra 30 til 65 % (fig. 1).

Fig. 1



A = Relativ fuktighet
B = Platens likevektsfuktighet

Bruksområde

Forestia 6-bord faspanel kan benyttes hvor det ikke stilles krav til fuktbestandige materialer (klimaklasse 1).

Transport, lagring, håndtering

Platene skal beskyttes mot fuktighet under transport og lagring. Platene skal lagres på et stabilt og plant underlag med 3-5 strø pr. pall. Ved lagring av flere paller på hverandre skal strøene ligge rett over hverandre.

Platene skal lagres innendørs. Platene skal akklimatiseres i emballasjen til romtemperatur. Forestia 6-bord faspanel monteres umiddelbart etter at emballasjen er åpnet.

Underlag for montering

Platene monteres på godt avrettet stenderverk med nøyaktig c/c 0,60 m.

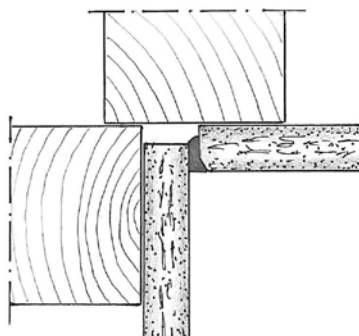
Der hvor tunge gjenstander skal festes til vegg bør det monteres losholter/ tverrgående spikerslag. Platene kan også monteres på horisontal utlekting på f.eks. mur-/betongvegg. Lektene skal ha en senteravstand på 0,6m. Mur/betong må være skikkelig uttørret og herdet for å unngå fuktavgivelse til platene. Er dette ikke mulig skal det monteres fuktsperre mellom mur og stenderverk/lekter.

Montering

Før montering tar til skal bygget være lukket, ventilert og forsvarlig uttørket. Oppvarming skal være igangsatt.

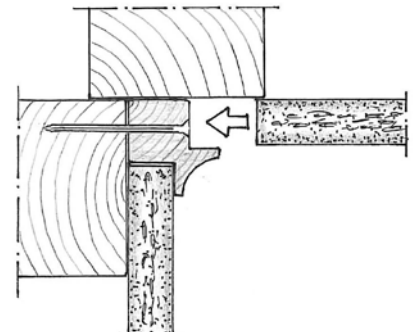
Platene monteres med min. 5 mm klaring mot tak, gulv, hjørne og andre faste konstruksjoner (fig. 2). For veggflater lengre enn 10 m må det legges inn ekstra ekspansjonsklaring, min. 1,5 mm pr. 1m vegg. Kan f.eks. utføres ved innvendige delevegger.

Fig. 2 Innvendig hjørne m/fugemasse



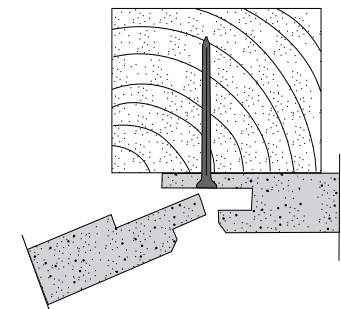
Ved bruk av fugemasse på innvendige hjørner anbefales å håndspikre med 3-4 stifter fordelt på platens lengde. Spikerhodene flikkes med flikkmaling i samme type som platefargen. For å få et fint innvendig hjørne, anbefales det å "knekke" hjørnet av platen med en høvel for å gjøre plass til akryl fugemasse. NB! Bruk så lite fugemasse som mulig sammen med en fugekloss. Fugemasse leveres i alle våre farger.

Fig. 3 Innvendig hjørne m/list

**Festing med skruer:**

Forestia 6-bord faspanel skrues skjult i noten og åpent til topp- og bunnsvill og eventuelle losholter med Essve 3,0/35mm (fig. 4). Skruvavstand 0,15 m.

Fig. 4

**Festing med kramper:**

Kramperne skal ha rett rygg og min. 10 mm avstand mellom krampebena. Krampenes lengde skal være min. 30 mm. Avstanden mellom kramperne er den samme som for spiker.

Gode råd:

Eventuelle småsår på platene kan lett repareres med flikkmaling. Det er viktig å "dytte" på malingen og ikke stryke den på såret. Dette for å få samme struktur på skaden som på platen for øvrig.

Henvisninger

NBI-Blad 543.204

Montering av gips-, spon- og trefiberplate på vegger og i himling

NBI Blad 571.046

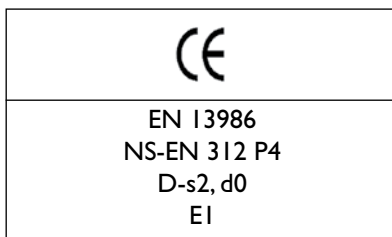
Sponplater. Typer og egenskaper.

Se vår skrue- og spikerguide
på www.forestia.no

Generell informasjon

Sponplater er fabrikkfremstilte produkter. Til tross for grundig kvalitetskontroll kan det forekomme at plater med feil slipper ut fra fabrikk.

Vær oppmerksom på at brukeren skal kontrollere produktet FØR MONTERING. Våre anvisninger og anbefalinger er basert på våre erfaringer. De er angitt for å hjelpe forbrukerne til å finne den beste arbeids-metoden og for å oppnå det best mulige resultat. Forbrukernes arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll. Vi påtar oss ikke ansvar for feil anvendelse av produktene. Vi tar forbehold om endringer i spesifisering uten varsel.



Forestia AS, Damvegen 31
2435 Braskereidfoss
Telefon: 38 13 71 00

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