

Generelt

Disse retningslinjene gjelder for montering av Forestia Walls4You. Platene leveres i 12 mm tykkelse med låseprofil på langsider. Finnes i mange forskjellige design og farger. **NB! Tapetplatene må håndteres varsomt slik at overflaten og profilkanten ikke skades.**
Tips: Bruk rene hansker.

Forestia Walls4You inneholder 5-8 % fuktighet levert fra fabrikk. **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 Walls4You starter.

Platene vil bevege seg noe med variasjoner i luftfuktigheten. En kan regne med en dimensjonsendring i plateplanet på ca. 1 mm ved endring av relativ luftfuktighet fra 30 til 60 % (fig. 1).

Bruksområde

Forestia Walls4You kan benyttes hvor det ikke stilles krav til fuktbestandige materialer (klimaklasse I).

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 Walls4You monteres umiddelbart etter at emballasjen er åpnet.

Underlag for montering

Platene monteres på godt avrettet stenderverk med nøyaktig c/c 600mm. Det er viktig at stendere er plassert helt nøyaktig, og at veggene står i lodd. Eventuelle ujevnheter i bindingsverket/eksisterende vegg må rettes opp før veggplatene monteres. Det skal monteres losholter på c/c 800mm ved montering på vertikale stendere.

Platene kan også monteres på horisontal utlekting med c/c 600mm. Der hvor tunge gjenstander skal festes til vegg skal det monteres losholter/tverrgående spikerslag.

Ved renovering kan platene monteres direkte på eksisterende veggkledning uten horisontal utlekting.

Montering

Før montering tar til skal bygget være lukket, ventilert og forsvarlig uttørket. Oppvarming skal være igangsatt. Som kjent påvirkes sponplater av luftfuktigheten. I rom hvor Walls4You skal monteres er det derfor meget viktig at byggfukten er tørket ut, og at romklimaet er så nær opptil normalt inneklimate som mulig, dvs. en luftfuktighet på 30 – 60 % RF, og en temperatur på 18 – 20° C.

Platene monteres med min. 5 mm klaring mot tak og gulv. For veggflater lengre enn 8 m må det legges inn ekstra ekspansjonsklaring, min. 1,5 mm pr. lm. vegg. Kan utføres ved f.eks. innvendige delevegger.

Plateskjøten skal limes med en fyldig limstreng på den lange spikerleppa, evt. overskytende lim tørkes bort. Anbefalt limtype er Casco vinterlim eller tilsvarende. En bør unngå limsøl på tapetet. Evt. limsøl tørkes umiddelbart bort med en fuktig klut.

Innvendig hjørne m/avsluttende hulkillist

Første plate renskjæres og monteres til stenderen med stift eller skrue, det tas hensyn til ekspansjonsfuge på minimum 2 mm (fig. 4). Innvendig hulkillist (fig. 4) kan også benyttes.

Lister ved ulike hjørneløsninger

Ved utvendig hjørne benyttes det en utvendig hjørnelist som bygger 21x21 mm (fig.5). Listen stiftes eller limes. Kombilist for innvendig/utvendig hjørne er også et godt alternativ. (fig. 3).

Under montering må profilen sjekkes nøye med hensyn på feil/skader.

Feil på plater må meldes **før montering**. Det vil ikke være reklamasjonsgrunnlag dersom det monteres plater som har synlige feil.

Festing med skruer

For festing til tre og stål anbefales spesial skrue med flatt hode, Essve treskrue med forsenket hode, 3,0/35mm eller tilsvarende (fig. 2). Skrueavstand c/c 200mm til topp- og bunnsvill og til vertikale stendere. Til horisontal utlekting festes platene med to skruer i hver lekt og c/c 200mm til topp- og bunnsvill.

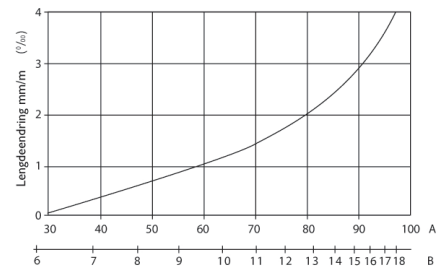
Festing med kramper

Krampene skal ha rett rygg og min. 10 mm avstand mellom krampebena. Krampenes lengde skal være min. 30 mm. Avstanden mellom krampene er c/c 150 mm til topp- og bunnsvill og til vertikale stendere. **NB! Utvis forsiktighet ved bruk av krampepistol. Kanten er ikke beregnet for harde slag.**

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 arbeidsmetoden 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 spesifikasjon uten varsel.

Fig. 1



A = Relativ fuktighet
B = Platens likevektsfuktighet

Fig. 2 Låseprofil

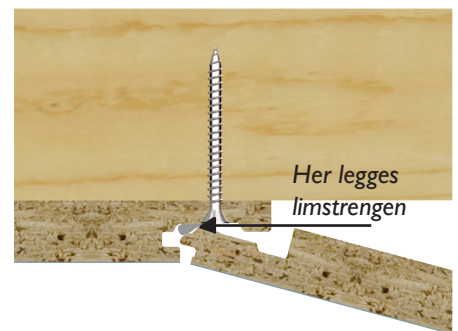


Fig. 4 Innvendig hulkillist

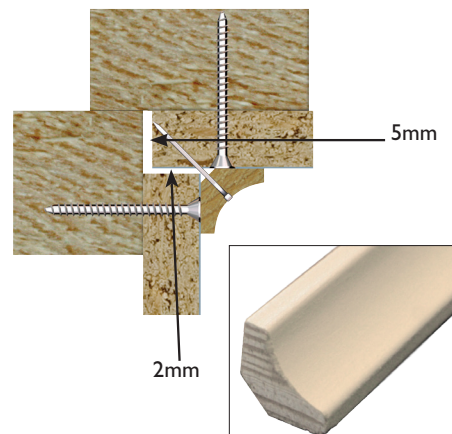


Fig. 4 Kombilist for innvendig og utvendig hjørne

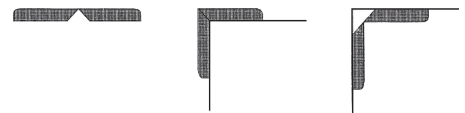


Fig. 5 Utvendig hjørnelist

