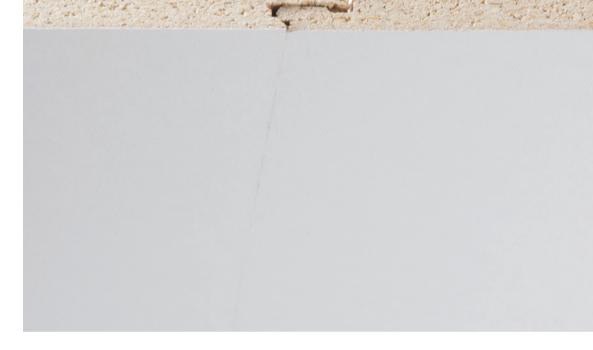




FORESTIA walls²paint

En perfekt veggplate for deg som ikke vil bruke tid på sparkling og pussing.
Leveres ferdig tapetsert med en tapet som egner seg godt til maling eller ytterligere tapetsering.

- Veggplatene er skrufaste • Enkel montering med den geniale låseprofilen



En perfekt väggskiva för dig som inte vill lägga mycket tid på att spackla och slipa.
Levereras färdig för målning eller tapetsering.

- Väggskivorna är skrufasta • En unik låsprofil ger en enkel montering

New walls in no-time
The panels are papered and ready for painting or further papering

- The wall panels provide a firm base for fixing screws, nails etc.
- A unique locking profile

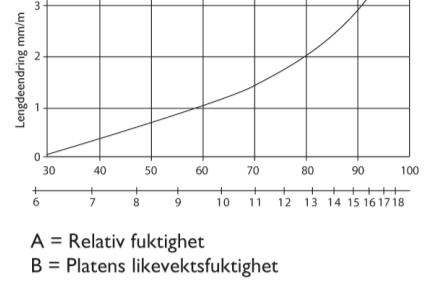
member of

BYGGMA
group

FORESTIA

walls² paint

Fig. 1



A = Relativ fuktighet
B = Platens likevektsfuktighet

Fig. 2 Låseprofil/Locking profile

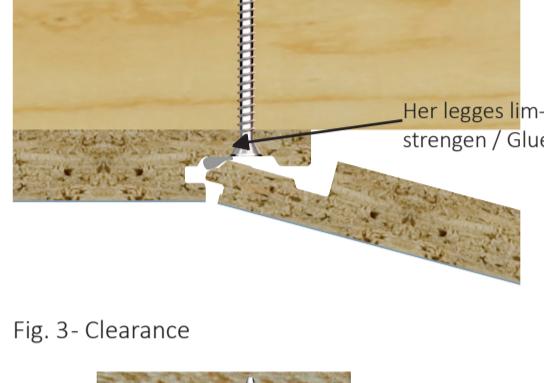


Fig. 3- Clearance

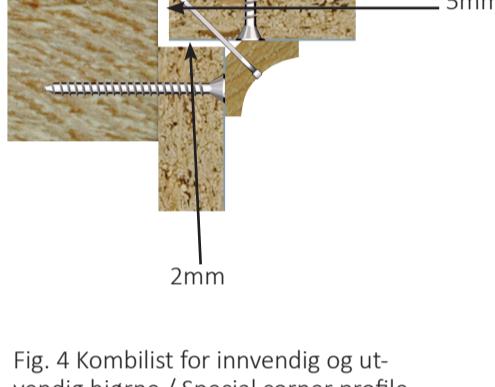


Fig. 4 Kombilist for innvendig og utvendig hjørne / Special corner profile for exterior and interior corners



Fig. 5 Utvendig hjørnelist / Exterior corner moulding



NO Generelt

Disse retningslinjene gjelder for montering av Forestia Walls2Paint. Forestia Walls2Paint leveres i 12 mm tykkelse med låseprofil på langsider. NB! Tapetplatene må håndteres varsomt slik at overflaten og profilkanten ikke skades.

Forestia Walls2Paint inneholder 5-8 % fuktighet levert fra fabrikk. Det er derfor meget viktig at byggfukturen holdes under kontroll ved hjelp av ventilering og oppvarming.

Mur- og pussarbeider skal være avsluttet før montering av Forestia Walls2Paint starter. Platene vil vege seg noe med variasjoner i luftfuktigheten. En kan regne med en dimensjonsendring i plateplanet på ca. 1mm ved endring av relativ luftfuktighet fra 30 til 60 % (fig. 1).

Bruksområde

Forestia Walls2Paint kan benyttes hvor det ikke stilles krav til fugtbestandige 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 strøl per pall. Ved lagring av flere paller på hverandre skal strølene ligge rett over hverandre. Platene skal lagres innendørs. Platene skal akklimatiseres i romtemperatur.

Underlag for montering

Platene monteres på godt avrettet stenderverk med nøyaktig c/c 600mm. Det er viktig at stendene 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 horisontale spikerslag/losholter på c/c 800mm ved montering på vertikale stendere.

Platene kan også monteres på horisontal utelektning med c/c 600mm. Der hvor tunge gjenstander skal festes til vegg skal det monteres losholter/verrgående spikerslag. Ved renovering kan platene monteres direkte på eksisterende veggledning uten horisontal utelektning.

Montering

Før montering tar til skal bygget være lukket, ventilert og forsvarlig uttørket. Oppvarming skal være igangsett. Som kjent påvirkes sponplater av luftfuktigheten. I rom hvor Forestia Walls2Paint skal monteres er det derfor meget viktig at byggfukturen er tørt ut, og at romklimaet er så nær optimalt normalt innelikma 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. I skjulte hjørne, min. 5mm ekspansjonsklaring, i åpent hjørne min. 2mm (fig. 3). 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 limstreg på den lange spikerleppa, evt. overskytende lim tørkes bort. Anbefalt limtype er Casco vinterlim eller tilsvarende.

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. 4). Innvendige hjørner kan også fuges med overmalbar fuggemasse.

Under montering må profilen sjekkes nøyde med hensyn på feil/skader. Feil på plater må meldes før montering. Det vil ikke være reklamasjonsgrunnlag dersom det monteres platene som har synlige feil.

Festning med skruer

Før festing til tre og stål anbefales spesiell 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 utelektning festes platene med to skruer i hver lekt og c/c 200mm til topp- og bunnsvill. Kanten er ikke beregnet for harde slag.

Festning med kramper

Krampen skal ha rett rygg og min. 10 mm avstand mellom krampebena. Krampene 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.

Generell informasjon

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

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 behold om endringer i spesifikasjon uten varsel.

ENG

General

These guidelines apply to the installation of Forestia Walls2Paint. Forestia Walls2Paint is a 12mm thick chipboard with locking profiles on the long sides. NB! The boards must be handled carefully, so the surface and profiles are not damaged.

Forestia Walls2Paint has a moisture content of 5-8% on delivery from the factory, corresponding to an equilibrium moisture content of 30-60% RH (fig.1). It is therefore vital that the moisture in the building is kept under control using ventilation and heating.

Masonry and plaster work must be completed before installation of Forestia Walls2Paint begins. The boards will expand/contract a little with variations in humidity. A dimensional change in the panel-plane of approximately 1,0 mm/m can be expected with a change in relative air humidity from 30 to 60% (fig. 1).

Area of use

Forestia Walls2Paint can be installed where moisture-resistant materials are not required (climate class 1).

Transport, storage, handling

The boards must be protected from moisture during transport and storage. The boards must be stored on a stable and flat base with 3-5 laths per pallet. The boards must be stored indoors. If several pallets are stacked the laths must be aligned directly above each other. The boards must be allowed to acclimatise in the packaging at room temperature. Forestia Walls2Paint must be installed immediately after the packaging has been opened.

Installation surface

Important! The boards must be mounted on very smooth, well-finished timber battens at exact intervals of 0,60 m with horizontal transoms at intervals of c/c 800mm.

NB! It is important that studs are positioned accurately, and that the walls are vertical. Any irregularities in the studwork/existing wall must be corrected before the wall panels are installed. Walls2Paint can also be mounted on horizontal laths at intervals of 0,6m. In places where heavy objects will be fastened to the wall, extra horizontal transoms should be mounted.

Installation

Before installation of boards the building must be closed, ventilated and adequately dry. Heating must be used. As well known, particleboard is affected by air humidity.

In rooms where Walls2Paint is to be installed it is therefore very important that the building moisture is dried out, and the room climate is as close as possible to normal indoor climate, i.e. a humidity level of 30-60 %, and a temperature of 18-20°C. The boards must be mounted with a minimum of 5 mm clearance to ceiling and floor. In a hidden corner, min. 5mm clearance and in an open corner, min. 2mm clearance (fig. 3). For wall surfaces exceeding 8 m in length extra expansion clearance must be added, minimum 1.5 mm per metre of wall length. Can be placed e.g. behind interior partition walls. Locking profiles must be glued as shown in fig. 2. PVC glue or equivalent is recommended. Wipe off any excess glue.

Different corner solutions

For exterior corners, an exterior corner moulding (21x21mm) can be used (fig. 5). The moulding can be nailed or glued in place. A special corner profile suitable for both exterior and interior corners is a good alternative (fig. 4). Gaps in interior corners can also be filled with acrylic jointfiller.

During installation each board profile must be checked. Errors on boards must be notified before installation. There will be no grounds for complaints if boards with visible faults are installed.

Attachment using screws

The boards are attached on the long side by screwing in the profile (fig. 2), and to the top and bottom sill. We recommend screws with flat head and with length of 25-35mm. Intervals between screws 200mm. On horizontal laths the boards are attached by using two nails/screws/staples in each crossing lath.

Attachment using staples

The staples must have a straight back and be minimum 10 mm wide. Staple length should be minimum 30mm. Intervals between staples 150mm. NB! Be careful not to damage the profile when using a stapler.

GENERAL INFORMATION

Chipboard is a factory-made product. Despite thorough quality control, defective boards may occasionally be released from the factory. Please note that users should check the product before installation. The data and recommendations provided by us are based on our experience. They are provided to help consumers find the best working method and to achieve the best possible results. Consumers' working conditions are out of our control. We assume no liability for improper use of the products. We reserve the right to change the specifications without notice.

SE

Allmänt

Dessa riktlinjer gäller för montering av Forestia Walls2Paint. Forestia Walls2Paint levereras i 12 mm tjocklek med låsprofil på längssidan. **NB!** Tapetplatene må håndteras varsamt slik at overflaten og profilkanten ikke skades.

Forestia Walls2Paint har en fuktighetsnivå på 5-8 procent levererad från fabrik, som motsvarar en balanserad fuktighetsnivå på 30-60 procent RF (fig. 1). Det är därför mycket viktigt att byggfukturen är tørt ut, och at romklimaet er så nära optimalt normalt innelikma som möjligt, dvs. en luftfuktighet på 30 – 60 % RF, och en temperatur på 18 – 20°C.

Platene monteres med min. 5 mm klaring mot tak och gulv. I skjulte hjørne, min. 5mm ekspansjonsklaring, i åpent hjørne min. 2mm (fig. 3). 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 limstreg på den lange spikerleppa, evt. overskytende lim tørkes bort. Anbefalt limtype er Casco vinterlim eller tilsvarende.

Fig. 1

Generell informasjon

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

Underlag for montering

Vid renovering kan skivorna monteras direkt på en rak vägg. Vid nybyggnation eller om väggarna behöver rätas upp skall reglar monteras på cc 600mm med kortlingar på cc 800mm. Skivorna ska också monteras på horisontell läkt på cc 600mm. Där tunga vägghängda hyllor eller liknande ska monteras ska alltid kortlingar monteras.

Montering

Innan montering ska skivorna kontrolleras så att de är raka och har rätt höjd. Vid montering ska skivorna monteras med skruv som har platt skalle, skruvavstånd c/c 200mm. Vi rekommenderar montering med Essve skruv 3,0x35mm.

Vid horisontell läktning skruvas skivorna med två skruvar i varje läkt.

Montering med kramper

Skivorna ska skyddas mot fuktighet under transport och lagring. Skivorna ska förvaras på ett stabilt och plant underlag med 3-5 strölkärt per pall. Vid förvaring av flera pallar på varandra ska skivorna ligga rakt över varandra. Skivorna ska förvaras inomhus.

Skivorna ska akklimatiseras till rumstemperatur i förpackningen. Forestia Walls2Paint monteras direkt efter att förpackningen har öppnats.

Montering med sön

Pladerne monteres skjult i not og synlig i top- og bundramme med el-forsinket kammet fiber/spånsøm 2,3/45. Spåmsømstd c/c 150 mm til top- og bundramme samt på lodret forsikking.

Generell informasjon

Spånsømlene er fremstillet på fabrik med fokus på høyeste produktkvalitet. Til tross for vores grundige kvalitetskontroll kan det alligevel i sjeldne tilfelle ske, at plader med feil slippes ut fra fabrikken. Vær opmærksom på at brugeren skal kontrollere produktet FØR MONTERING. Vores anbefalinger og monteringsvejledning er baseret på vores erfaringer. De er angivet for at hjælpe forbrugerne til at finde den bedste arbejdsmetode og opnå det bedste resultat.

Forbrugerne egne arbejdsforhold ligger naturligvis uden for vores kontrol. Vi påtager os ikke ansvar for forkert anvendelse af produkterne, eller hvis vores monteringsvejledninger ikke er blevet fulgt. Vi forbereder os ret til at ændre i produktspecifikationerne uden varsel.

Montering med kramper

Kramperne skal være med lige ryg, min. 10 mm afstand mellom krampebenene og en längd på min. 30 mm. Afstanden mellom kramperne er c/c 150 mm i top- og bundramme og på lodret forsikking. NB! Vær forsiktig ved bruk av krampepistol, da pladekanterne ikke tåler hårde slag.

Montering med sør

Pladerne monteres skjult i not og synlig i top- og bundramme med el-forsinket kammet fiber/spånsøm 2,3/45. Spåmsømstd c/c 150 mm til top- og bundramme samt på lodret forsikking.

Generell informasjon

Spånsømlene er fremstillet på fabrik med fokus på høyeste produktkvalitet. Til tross for vores grundige kvalitetskontroll kan det alligevel i sjeldne tilfelle ske, at plader med feil slippes ut fra fabrikken. Vær opmærksom på at brugeren skal kontrollere produktet FØR MONTERING. Vores anbefalinger og monteringsvejledning er baseret på vores erfaringer. De er angivet for at hjælpe forbrugerne til at finde den bedste arbejdsmetode og opnå det bedste resultat.