FORESTIA

walls 4 you

Ferdigtapetserte veggplater.
Velg de kombinasjoner du selv ønsker, og spar deg selv for mange timers jobb!

- *Mange design* • *Kombiner farger og design* • *Gode hjørneløsninger*
- *Enkel montering med den geniale låseprofilen*

Panels covered with a superior wallpaper • Available in many designs.
You can create your own combinations making the room unique to you.

- *Many designs* • *Create your own combinations of designs* • *Easy mounting*
- *Good solutions both for internal and external corners*

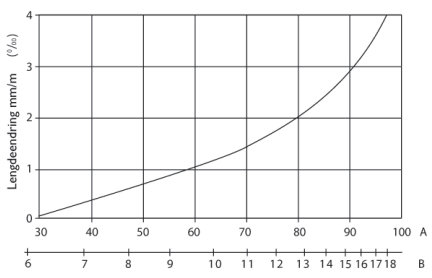
member of BYGGMA group

03.2019

FORESTIA walls4you

Monteringsanvisning/Installation guide

Fig. 1



A = Relativ fuktighet
B = Platens likevektsfuktighet

Fig. 2 Låseprofil/Locking profile

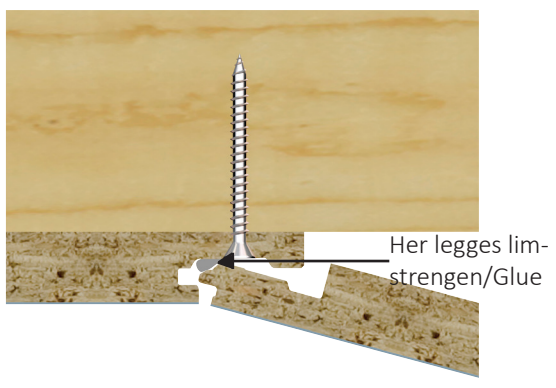


Fig. 3 Tapetsert kombilist for innvendig og utvendig hjørne / Special corner profile for exterior and interior corners

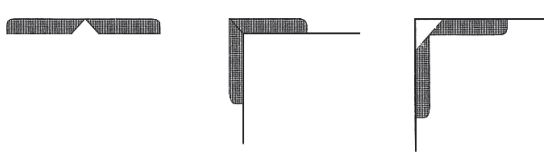


Fig. 4 Innvendig hulkillist / Interior corner

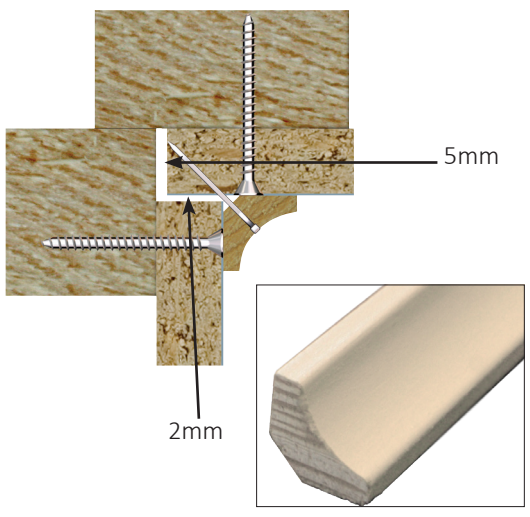
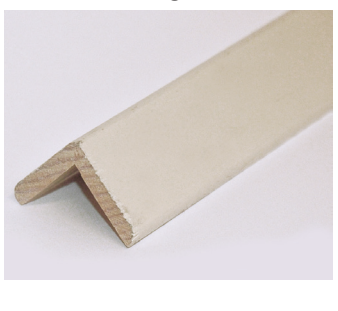


Fig. 5 Utvendig hjørnelist / Exterior corner moulding



NO

Generelt
Disse retningslinjene gjelder for montering av Forestia Walls4You . Forestia Walls4You 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 luft-fuktighet fra 30 til 60 % (fig. 1).

Bruksområde
Forestia Walls4You 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 og 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 inneklima 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.

Ved overmaling/ny tapetsering, benytt sperregrunning. Følg fabrikantenes anbefaling.

Generell informasjon
Alle våre produkter gjennomgår en grundig kvalitetskontroll. Likevel kan det forekomme feil på enkeltprodukter. Kunden har plikt til å kontrollere varene i samsvar med våre generelle salgs- og leveringsbetingelser, herunder foreta kontroll av alle produkter før montering. Kunden skal utføre montering og vedlikehold i henhold til leverandørens monterings-/ leggeanvisninger. Leverandøren har ikke ansvar for funksjonssvikt, mangler, skader, slitasje mv. som skyldes mangelfull montering og/eller vedlikehold. Vårt ansvar som leverandør er i alle tilfeller begrenset til kjøpesummen for den del av varen som er mangelfull.
Vi tar forbehold om endringer i spesifikasjonene uten varsel.

ENG

General
These guidelines apply to the installation of Forestia Walls4You. Forestia Walls4You is delivered in a 12 mm board thickness with locking profiles on the long sides. Available in many different designs and colours.
NB! The boards must be handled carefully, so the surface and profiles are not damaged. Tip: Use clean gloves.

Forestia Walls4You has a moisture content of 5-8% on delivery from the factory. 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 installtion of Forestia Walls4You begins.

The boards will expand/contract a little with variations in humidity. The boards can be expected to expand approxiamately1mm/m with a change in relative air humidity from 30 to 60% (fig. 1).

Area of use
Forestia Walls4You 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 eachother.
The boards must be allowed to acclimatise in the packaging at room temperature. Forestia Walls4You 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.
Walls4You 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 known, chipboard is affected by humidity. In rooms where Walls4You is to be installed it is very important to keep a humidity of 30-60% RH and a temperature of 18-20°C.

The boards must be mounted with a minimum of 5 mm clearance to ceiling and floor. 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.

We recommend to glue the locking profiles when mounting, as shown in figure 2.
PVAc glue or equivalent is recommended. Avoid getting glue on the wallpaper.
Any excess glue can be wiped off with a damp cloth before hardening.

Interior corner with moulding
The first board must be cut to size and fixed to the timber batten with nails or screws - leaving room for 2 mm expansion (fig. 4).

Other corner solutions
In a room with only interior corners, special corner profiles can be used (fig. 4).

For exterior corners, an exterior corner moulding, 21x21 mm, 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. 3).

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

If there are dust particles on the wallpaper in the area around the profile, wipe off with a damp cloth.

Attachment using screws
The boards are attached on the long side (fig. 2), and to the top and bottom sill. We recommend screws with flat head and with length of 35mm. Intervals between screws 200mm. On horizontal laths the boards are attached by using two 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 30 mm. Intervals between staples 150mm.
NB! Be careful not to damage the profile when using a stapler.

If refurbishing with new paint og wallpaper, prime the board first with a sealing paint. Follow the manufacturers recommendations.

GENERAL INFORMATION
All our products undergo thorough quality control. However, faults can still arise on some products. The customer is required to check purchases in accordance with our general sales and delivery terms, including a check of all products prior to assembly. Assembly and maintenance of products by the customer must be in accordance with the supplier's instructions. The supplier is not liable for malfunctions, defects, damage, or wear-and-tear, etc. caused by incorrect assembly or maintenance. In all cases, our liability as a supplier is limited to the purchase price of the part of the product that is defective. We reserve the right to make changes to the specifications without prior warning.

Godkjenninger/approvals:

PEFC Certified
This product is from sustainably managed forests and controlled sources
www.pefc.org
PEFC/03-31-33

ISO 9001 • ISO 14001 CERTIFICATION TM
Intertek

FORESTIA
Forestia AS
Damvegen 31, N-2435 Braskereidfoss
Telephone: +47 38 13 71 00

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

CE
EN 13986
NS-EN 312 P4
D-s2, d0
E1

Refnr: 4220947