



 FORESTIA

# walls 2 paint

En perfekt vægplade til dig som ikke vil bruge tid på spartling og pudsning. Leveres med færdiggrundet malingstapet – klar til maling eller yderligere tapetsering.

- *Vægpladerne er skruefaste*
- *Enkel montering med fer og not løsningen*



---

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*

**dlh**  
FRITZOE

# FORESTIA walls 2 paint

## DK Generelt

Forestia Walls2Paint leveres i 12 mm tykkelse med låseprofil på langsiden. **NB!** Pladerne skal håndteres varsomt, så overflade og profilkant ikke bliver skadet.

Forestia Walls2Paint indeholder 5-8 % fugtighed, når de leveres fra producenten. Derfor er det meget vigtigt at minimere fugt i rummet med god ventilation og opvarmning.

Alle former for murerarbejde, der kan afgive fugt, skal derfor være afsluttet, før man påbegynder monteringen af Forestia Walls2Paint, da pladerne vil ekspandere i forhold til luftfugtigheden.

Ændringer i pladernes dimension kan udregnes med ca. 1,5 mm ved ændring af den relative luftfugtighed fra 30 til 60 % (fig. 1).

## Brugsområde

Forestia Walls2Paint kan benyttes, hvor der ikke stilles krav til fugtbestandige materialer (klimaklasse 1)

## Transport, lagring, håndtering

Pladerne skal beskyttes mod fugtighed under både transport og opbevaring. Pladerne skal opbevares på et stabilt og plant underlag med 3-5 strøer pr. palle. Ved opbevaring af flere paller oven på hinanden, skal strøerne placeres lige over hinanden. Pladerne skal opbevares inden døre og skal akklimatiseres i forhold til rumtemperaturen i min. 3 dage.

## Underlag til montering

Pladerne skal monteres på vandret forskalling eller træskelet med nøjagtigt c/c 600 mm. Det er vigtigt, at træskelet, forskalling eller underlag til fæste er helt stabilt og har den nøjagtigt beskrevne afstand på c/c 600 mm samt at væggene står i lod. Ved montering på lodret ramme, skal der stadig fæstnes pr. 60 cm og dertil monteres vandrette løsholter/ tværbjælker pr. 80 cm eller indsættes ekstra lodret bjælke/reglar pr. 30cm. Der skal ikke fæstnes i ekstra lodrette bjælker eller løsholter. Skal tunge genstande monteres på væggen, skal pladerne forstærkes med tværgående løsholter/forskalling. Ved renovering kan pladerne desuden monteres direkte på eksisterende vægbeklædning uden horisontal støtte, men da er det meget vigtigt, at rette eventuelle ujævnheder i den eksisterende vægbeklædning op.

## Montering

Før montering skal byggepladsen være lukket, ven-tileret, luften forsvarligt udtørret samt opvarmning påbegyndt. Da spånplader bliver påvirket af luftfugtighed, er det meget vigtigt at byggefugten er tørret ud i rum, hvor Walls2Paint skal monteres. Desuden skal rummene være så tæt på normalt indeklima som muligt, dvs. luftfugtighed på 30 – 60 % RF og temperatur på 18 – 20 grader C.

Af hensyn til ekspansion skal pladerne monteres med min. 5 mm afstand til loft og gulv.

Skjulte hjørner ligeledes med min. 5 mm afstand og i åbne hjørner min. 2 mm (fig. 3).

Er væggene længere end 8 m, skal der tillægges ekstra plads til ekspansion på min. 1,5 mm pr. 1 m. væg

Langsiders låseprofil skal limes med en fyldig limstreg på underliggende notgang, hvor også skruer monteres. Overskydende lim skal tørres væk. Vi anbefaler PVAC vinterlim.

## Hjørneløsninger

Ved udvendige hjørner benyttes en udvendig hjørneliste 21x21 mm (fig.5), der stiftes eller limes. Kombilister til indvendige/udvendige hjørner er også et godt alternativ. (fig. 4). Indvendige hjørner kan med fordel fuges med en fugemasse, der kan overmales. Ved montering skal profilen kontrolleres for fejl/ skader. Fejl på pladerne skal meldes før montering, da der ikke ydes reklamationsret, hvis der monteres plader med synlige fejl.

## Montering med skruer

Til træforskalling eller træramme anbefales en skrue 3,0x35mm med undersænket hovede (fig. 2).

Skrueafstand c/c 200mm i top- og bundramme og lodret forskalling. Til montering på vandret ramme fastgøres pladerne med to skruer i hver forskalling og c/c 200mm i top og bundramme.

## Montering med kramper

Kramperne skal være med lige ryg, min. 10 mm afstand mellem krampebenene og en længde på min. 30 mm. Afstanden mellem kramperne er c/c 150 mm i top- og bundramme og på lodret forskalling. **NB!** Vær forsigtig ved brug af krampepistol, da pladekanterne ikke tåler hårde slag.

## Montering med søm

Pladerne monteres skjult i not og synlig i top- og bundramme med el-forsinket kammet fiber/spån-søm 2,3/45. Søm afstand c/c 150 mm til top- og bundramme samt på lodret forskalling.

## General information

*Alle vores produkter gennemgår en grundig kvalitetskontrol. Alligevel kan der forekomme fejl på enkelte produkter. Kunden har pligt til at kontrollere varerne i overensstemmelse med vores generelle salgs- og leveringsbetingelser, herunder at kontrollere alle produkter inden montering. Kunden skal udføre montering og vedligeholdelse i henhold til leverandørens monterings-/anlægsanvisninger. Leverandøren er ikke ansvarlig for manglende funktion, mangler, skader, slitage m.v., som skyldes mangelfuld montering eller vedligeholdelse. Vores ansvar som leverandør er i alle tilfælde begrænset til købsprisen for den del af varen, der er mangelfuld. Vi tager forbehold for ændringer i specifikationerne uden 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 for at least 3 days. 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 0,6 m. 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. PVAC 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

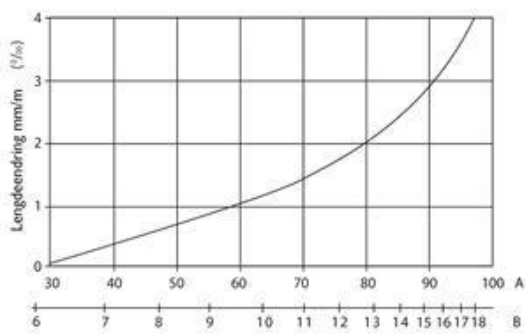
The staples must have a straight back and be minimum 10 mm wide. Staple length should be minimum 30mm. Intervals between staples 150mm.

**NB!** Be careful not to damage the profile when using a stapler.

### GENERAL INFORMATION

*All our products are subject to a thorough quality control process. Nevertheless, faults can occur in individual products. The customer is obliged to check the goods in accordance with our general terms of sale and delivery; this includes checking all products prior to installation. The customer must perform installation and maintenance according to the supplier's installation instructions. The supplier is not responsible for malfunctions, defects, damage, wear and tear etc. due to faulty installation and/or maintenance. In all cases, our responsibility as a supplier is limited to the purchase price of the part of the item that is defective. We reserve the right to make changes to the specifications without notice.*

Fig. 1



A = Relativ fugtighed  
B = Pladens ligevægtsfugtighed

Fig. 2 Låseprofil

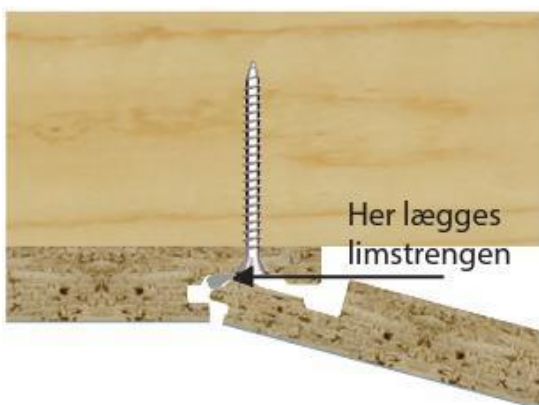


Fig. 3 Plads til ekspansion

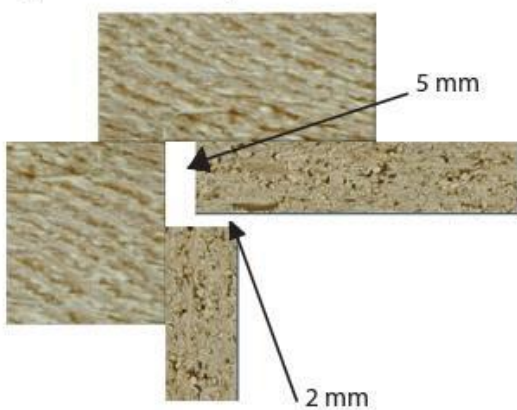


Fig. 4 Kombiliste for indvendig/udvendig hjørne



Fig. 5 Udvendig hjørneliste

