



Generelt

Disse retningslinjer gjelder for montering av Forestia Grunningsfoliert Vegg.

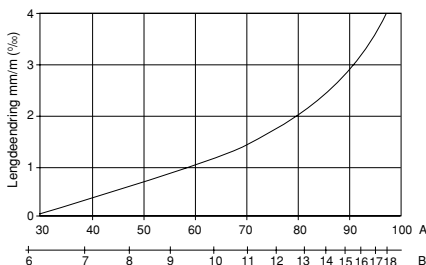
Forestia Grunningsfoliert Vegg leveres i 12 mm tykkelse med kilfals. Forestia Grunningsfoliert Vegg er en overflatebehandlet plate beregnet for tapetsering.

Forestia Grunningsfoliert Vegg 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 Grunningsfoliert 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 70 % (fig. 1).

Fig. 1



A = Relativ fuktighet
B = Platens likevektsfuktighet

Bruksområde

Forestia Grunningsfoliert Vegg 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. Ved lagring av flere paller på hverandre skal strøene ligge rett over hverandre. Platene skal lagres innendørs.

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 inn ekstra horisontale spikerlag.

Montering

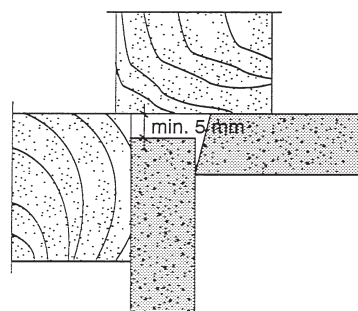
Før montering tar til skal bygget være lukket, ventilert og forsvarlig uttørket. Oppvarming skal være igangsatt.

Forestia Grunningsfoliert Vegg monteres med min. 5 mm klaring mot tak, gulv, hjørner og andre faste konstruksjoner (fig. 2). For veggflater lengre enn 10 m må det legges inn ekstra ekspansjonsklaring, min. 1,5 mm pr. lm vegg.

Kan f.eks. utføres ved innvendige delevegger. Platene bør ikke skjotes i flukt med sidekarmer ved dører og vinduer.

Ved papirflising av grunningsfolien på not eller fjærside, bruk fiberduk.

Fig. 2



Forestia Grunningsfoliert Vegg er en sponplate med kilfals. Liming av falsen skal alltid skje med 2 limstrenger. En legges inn mot bunnen av falsen, limstreng 2 legges ut mot kanten (fig. 3). Anbefalt limtype – Bostik Tre & Sponplatelim 2512 Inne eller tilsvarende.

Fig. 3

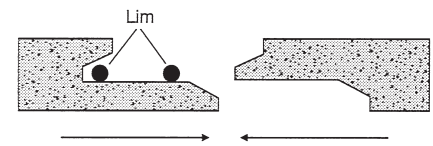
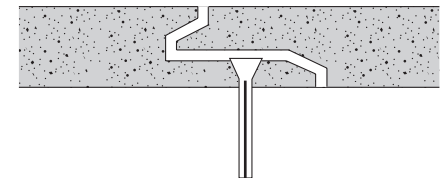


Fig. 4



Innfesting generelt

Vertikal innfesting

Platene festes skjult i not (fig. 4). Plater med 1220mm bredde festes i tillegg synlig - spiker/krampe/skrue midt på platen - festeavstand 0,15m.

Horisontal innfesting

Forestia Grunningsfoliert Vegg kan alternativt monteres til horisontal utlekting uten understøttelse av vertikale plateskjøter.

Platene festes kun skjult i not (fig. 4) med 2 spiker/kramper/skruer på hver lekt. Lekteavstand maks. 0,6m. Spiker-/krampe-/skruer- avstand 0,15m.

Festing med spiker

Fest et par spiker på midten av platene før montering (gjelder plater på 1220mm). Når platene er presset godt mot hverandre, slås de to nevnte spikrene helt inn. På den måten vil platene stå av seg selv, og du får begge hendene fri. Øvrig innfesting (fig. 4), både i fals og til midten av platen, må alltid foretas før limet er herdet. Anbefalt spiker 2.3/45 el.forsinket kammet spon/fiber spiker.

Festing med kramper

Krampene skal ha rett rygg og min. 10 mm avstand mellom krampebena. Krampenes lengde skal være min. 40 mm. Avstand mellom krampene er den samme som for spiker.

Festing med skruer (stålstendere)

Anbefalt skruetype BKF 25 eller tilsvarende. Skruavstand 0,15 m.

Overflatebehandling

Tapetsering

Forestia Grunningsfoliert Vegg er en spesialprofilert sponplate spesielt beregnet for tapetsering.

Følgende fremgangsmåte anbefales:

Overflaten sjekkes for sår og skader (større sår og skader kan synes gjennom tynne tapeter og skal derfor utbedres før videre etterbehandling).

Skjøten sparkles om nødvendig (bruk minst mulig sparkel) og pusses deretter lett med sandpapir e.l. slik at eventuelle limrester, små omkanter fjernes før tapetsering.

Tapetlim påføres med rull (anbefalt lim er Bostik 75 Vegglim eller tilsvarende). Følg lim-/tapetfabrikantens anvisninger.

Maling

Forestia Grunningsfoliert Vegg er en spesialprofilert sponplate spesielt beregnet for tapetsering. Skulle man imidlertid ønske å male Forestia Grunningsfoliert Vegg kan følgende framgangsmåte anbefales:

Eventuelle sår og skader på overflaten sparkles og slipes. Spikerhull og skjøter sparkles og slipes. Grunning/maling påføres i det antall strøk som er ønskelig. Følg malingfabrikantens anvisninger.

Henvisninger

NBI-Blad 543.204
Bygningsplater på vegger og himlinger.

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 forbehold om endringer i spesifisering uten varsel.



EN 13986
NS-EN 312 P2
D-s2, d0
EI



F O R E S T I A

Forestia AS
2435 Braskereidfoss
Telefon: 62 42 82 00
Telefaks: 62 42 38 81
E-mail: marked@forestia.com
www.byggma.no