



Monteringsanvisning



Smartfiner

- slett veggpanel med et unikt klikksystem som er spesielt utviklet for å gi tette, fine skjøter.

Kjernen er høykvalitets trefiber. Dekoroverflaten leveres i flere forskjellige treslag og i flere forskjellige behandlinger.

Følg monteringsanvisningen nøye og du vil få en lekker, slett vegg som holder i mange år.

Fordeler med Smartfiner

- Enkel og rask montering
- Produsert med trefiber som kerne = har liten bevegelse
- Unngår sparkling og maling
- Monteres rett på eksisterende vegg/stenderverk
- Bygger kun 10,5 mm
- Skjult innfesting
- Ingen etterbehandling

VIKTIG INFORMASJON

OBS! VIKTIG FØR MONTERING!

Smartfiner er produsert for nordiske forhold og det er viktig å undersøke / måle luftfuktighet i rommet. Denne skal alltid være mellom RF 20-65 %. For lav eller for høy luftfuktighet kan over tid føre til krymping eller sveling av platene. Slike skader vil ikke være reklamasjonsberettiget.

All støpe- og pussearbeid må være avsluttet i god tid (min. 14 dager), og bygget må være oppvarmet og ventilert før Smartfiner skal monteres. Temperaturen bør være 18-22°C og luftfuktighet mellom RH 20 - 65 %. Platene skal tempereres i originalemballasje på arbeidsplassen i minimum 72 timer før montering og lagres tørt og liggende på slett underlag.

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 horisontale spikerslag/losholter på c/c 800mm ved montering på vertikale stendere. Platene kan også monteres på horisontal utlekting med c/c 600mm, da skal det benyttes 2 skruer på hver lekt.

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.

Før montering er det viktig at du undersøker platene for eventuelle synlige feil og mangler. Plater med synlige feil / mangler må ikke monteres. Krav basert på åpenbare defekter er ugyldige etter montering av produktet. Ved problemer eller usikkerhet skal du henvende deg til forhandleren din.

Smartfiner kan monteres i alle rom unntatt våtrom.

Til montering trenger du

- Blyant
- Sag
- Krampe -/spikerpistol eller batteridrill
- Vater og rettholt
- Vinterlim D3
- Kramper (35mm, 10-11mm rygg) eller Smartpanel skruer (4,2x35mm) Smartpanel Skruer nobb nr. 51261034
- * Meterstokk/målbånd
- * Slagkloss

Monteringstips: Smartfiner

Platene monteres på ferdig avrettet stenderverk med cc 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. Strømbokser og lignende som festes utenpå stender må felles inn.

Platene kan monteres på horisontal utlekting med c/c 600mm men da må det benyttes to skruer/kramper per lekt. Alle hjørner skal ha kubbing - det samme inn mot dører og vinduer. Der hvor tunge gjenstander skal festes til vegg skal det monteres losholter/tverrgående spikerslag.

Ved montering på eksisterende vegg, må veggene være helt rett. Ved avvik må veggene lektes ut med horisontale lekter.

Montering

Platene monteres med min. 5 mm klaring mot tak og gulv. I skjult hjørne, min. 5 mm ekspansjonsklaring, i åpent hjørne min. 2 mm (fig. 2). For veggflater lengre enn 10 m må det legges inn ekstra ekspansjonsklaring, min. 1 mm pr. lm. vegg. Kan utføres ved f.eks. innvendige delevegger.

SLIK GJØR DU:

Det unike klikksystemet er spesielt utviklet for å gi tette, fine skjøter, da innfestingen skjules og platene låses sammen.

Platene skal limes i skjøten. Lim påføres i hel streng i noten med en tykkelse på 1-2 mm. Se bilde 1 for forklaring.

Etter at underlaget er klargjort, kapper du fjæren av første plate og tilpasser platen til hjørnet før du setter den opp til vegg. Sag slik at utflisning kommer på platens bakside. Første plate må loddes opp. Fest deretter platen i noten med 20-25 cm festeavstand. Se bilde 1 for plassering av festemateriell. Platen festes deretter langs gulv/tak. Påfør lim i noten før neste plate forsiktig føres inn i klikkprofilen og deretter vippes inn mot vegg, se bilde 2.

Smartpanel slagkloss benyttes for å banke platene forsiktig sammen. Klossen er tilpasset klikkprofilen for å ikke skade platene.

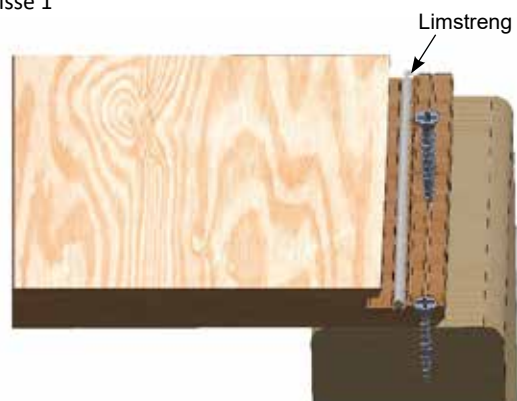
NB! Platene skal gli lett sammen - ikke press platen inn mot vegg ved motstand. Da vil klikklåsen ødelegges, og skjøten bli synlig. Slike skader er ikke reklamasjonsberettiget. **Husk:** dersom det benyttes krampepistol må lufttrykket kontrolleres før montering.

Ved bruk av skruer, pass på at skruhodet er plant med spikerleppa slik at det ikke blokkerer for klikklåsen, da dette vil gi trapping/høydeforskjell i skjøten.

Platene kan sages med vanlig håndsag/elektrisk sag, og skrues uten forboring.

NB! Smartfiner er et naturprodukt med naturlig trefiner som dekoroverflate. Variasjon i farge og utseende vil derfor forekomme. Platene må håndteres varsomt slik at profilkanten ikke skades.

Skisse 1



Skisse 2



Se også www.smartpanel.no for flere Smartpanel-produkter.