

MONTERINGSANVISNING

Smartpanel Singel Rettkant

Smartpanel Singel er produsert for nordiske forhold, og det er viktig å undersøke/måle luftfuktighet i rommet før montering. Denne skal være mellom 20-65 % RF. For lav eller for høy luftfuktighet kan over tid føre til krymping eller svelling av bordene. Slike skader vil ikke være reklamasjonsberettiget. Videre er det viktig at Smartpanel Singel blir temperert i det rommet (18-22°C) det skal monteres i min. 48 timer før installasjon. Pakkene med Smartpanel Singel bør derfor lagres strølagt, men de skal IKKE åpnes før montering.

Ved montering åpnes en pakke av gangen. Før montering er det viktig at du undersøker bordene for eventuelle synlige feil og mangler. Bord med synlige feil/mangler må ikke monteres! Krav basert på åpenbare defekter er ugyldige etter installasjon av produktet.

All fuktilførende arbeid (som støping, muring etc.), må være avsluttet i god tid før Smartpanel Singel monteres. I tilfelle problemer eller usikkerhet skal du henvende deg til din forhandler.

Smartpanel kan monteres i alle rom, unntatt våtrom.

Smartpanel må ikke monteres i rom med lengde over 10 meter eller bredde over 8 meter, uten at det legges inn en ekspansjonsfuge.

Vedlikehold:

Se FDV- dokument for Smartpanel.

MONTERING

Spiker: Min 35 mm lengde. (Firkant-spiker Nobb nr.: 23595499)

NB! Ved bruk av spikerpistol må trykket være korrekt justert.

Bred rettkant:



Smal rettkant:



Kramper: Min 35 mm lengde. Ryggbredde fra 10,5 - 11,5 mm. Vi anbefaler kramper av typen CS 500 (Nobb nr.: 21968714) eller CS 14B/76 Duplex kramper (Nobb nr.: 21968755).

Skruer: Vi anbefaler byggskruer av typen BFK 35 4,2 x 35 (Nobb nr.: 21798665).

1. Smartpanel Singel festes på hver takbjelke/stender eller lekt (maks c/c 600 mm) i underkant av not.
2. Begynn i et av hjørnene, på tvers av takbjelkene/stendere eller lekter og med fjær mot vegg eller hjørnet. Første rad må snores for å oppnå en rett linje, slik at sammenføyningene blir tette og perfekte. Det skal legges en ekspansjonsåpning på 10-15 mm mellom panelet og alle faste punkter (f.eks. tak/vegg).
3. Endeskjøtene skal limes og hver skjøt kontrolleres ved montering. Bruk lim av typen PVAC- vinterlim. Pass på at endskjøter er skjøvet helt sammen.
4. Det neste panelbordet skyves mot den første raden.

Velg hvilken profil du ønsker;

Bred rettkant: Første posisjon gir 1 cm åpning. Hold bordet inntil takbjelkene/lektene og skyv bordet inn i skjøten til det stopper i profilen.

Smal rettkant: Andre posisjon gir ca. 1,5 mm åpning. Vinkle bordet inn i skjøten til det stopper i bunn av profilen.

Påse at bordet er i riktig posisjon i hele bordlengden.



MONTERINGSANVISNING

Smartpanel Singel Rak kant

Smartpanel Singel är särskilt tillverkad för nordiska förhållanden och det är viktigt att undersöka/mäta luftfuktigheten i rummet innan montering sker. Denna skall ligga mellan 20-65 % RF. För låg eller för hög luftfuktighet kan över tid leda till att panelerna krymper eller sväller. Sådana skador är inte reklamationberättigade. Det är också viktigt att Smartpanel Singel blir tempererad i det rum (18-22°C) den skall monteras i minst 48 timmar före installationen. Förpackningar med Smartpanel Singel bör därför lagras på strö/listor, men skall INTE öppnas före monteringen.

Vid montering öppnas en förpackning åt gången. Innan monteringen är det viktigt att du undersöker panelerna så att det inte finns synliga felaktigheter och defekter. Paneler med synliga fel/defekter får inte monteras! Krav som grundar sig på uppenbara defekter blir ogiltiga efter installation av produkten.

Allt fuktillförande arbete (såsom gjutning, murning, etc.) skall vara avslutat i god tid innan Smartpanel monteras. Vid eventuella problem eller osäkerhet bör du vända dig till din återförsäljare.

Smartpanel kan monteras i alla rum, med undantag för våtrum.

Smartpanel bör inte monteras i rum med en längd på över tio meter eller med en bredd på mer än åtta meter utan att man lägger in en rörelsefog.

Underhåll:

Se FDV- dokument för Smartpanel.

MONTERING

Spik: Minst 35 mm längd.

Obs! Vid användning av spikpistol måste trycket vara korrekt inställt.

Bred rak kant:



Smal rak kant:



Klamrar: Minst 35 mm längd. Ryggbredd från 10,5 - 11,5 mm. Vi rekommenderar klamrar av typen CS 500 eller eventuellt CS 14B/76 Duplex klammer.

Skruv: Vi rekommenderar byggskruv av typen BFK 35 4,2 x 35.

1. Smartpanel Singel fästs på varje takbjälke eller läkt (max c/c 600 mm) i undersidan av noten.
2. Börja i ett av hörnen, tvärs över takbjälkarna eller läkterna och med fjädern mot väggen eller hörnet. Första raden bör riktas efter snöre för att uppnå en rät linje, så att alla sammanförningar blir täta.

Det skall finnas en expansionsöppning på 10-15 mm mellan panelen och alla fasta punkter (t.ex. tak eller vägg).

3. Ändskarvarna skall limmas och kontrolleras vid montering. Använd lim av typen PVAC - vinterlim. Se till att ändskarvar trycks helt ihop.
4. Nästa panel trycks mot den första raden.

Välj vilken profil du önskar;

Bred rak kant: Första position ger 1 cm öppning. Håll panelen mot takbjälkarna/läkterna och skjut panelen in i skarven tills det tar stopp i profilen.

Smal rak kant: Andra position ger ca. 1,5 mm öppning. Vinkla panelen in i skarven tills det tar stopp i botten av profilen.

Var noga med att panelen är riktig position i hela längden.

