

MONTERINGSANVISNING

# PANEL PLUS+

Hvordan montere panel i Plus+ serien fra Inntre Kjeldstad



**INNTRE  
KJELDSTAD**

# HVORDAN MONTERE PANEL PLUSS+?

## MONTERINGSANVISNING

### GRATULERER!

Du har nå valgt panel i Pluss+ serien fra Inntre Kjeldstad. Pluss+ serien har skjult spikring, er ekstra nedtørket og leveres ferdig behandlet.

Vi ønsker deg lykke til med monteringen.

### MOTTAKSKONTROLL/OPPBEVARING PÅ BYGGEPLASS FØR MONTERING

Kjøper plikter å undersøke varen ved mottak. Dersom feil oppdages plikter kjøper å melde skriftlig tilbake til leverandør innen 2 virkedager.

Før panelet monteres bør bygningen være oppvarmet en tid og ha tørket ut. En vanlig regel er at bygget skal være lukket, oppvarmet, uttørket og utluftet. Ved nedtørring av bygg er det viktig å merke seg at det ikke skal brukes for streng varme og at nedtørringen ikke går for hurtig.

Dette er paneler som produseres i 8-9% fuktighet. Det er viktig for deg som kunde å følge med rommets fuktighet etter montering.

Den relative luftfuktigheten (RF) bør ligge mellom 45-55% ved ca. 20 °C for disse panelene. Relative fuktigheter under dette kan føre til uønsket koving og krymping av panelbordene. Tilfeller der det er bygg med støpt plate på grunn, kan derimot fuktigheten overgå det anbefalte spennet og man vil få en svelling på panelbordene.

Panel skal alltid oppbevares innendørs på et tørt egnet sted. Før montering er det nødvendig å akklimatisere panelet. Anbefalt er en periode på 2-5 dager før montering.

Oppbevaring utendørs av panel fører til bortfall av reklamasjonsrett.

### SORTERING

All panel produsert hos Inntre Kjeldstad er sortert i henhold til Norsk Standard, SN/TS 3183. Sorteringen heter natur, som er en blanding av klasse 1 og klasse 2.

### OM MONTERING OG FESTEMIDLER

Tre er et levende material som beveger seg avhengig av fuktighet og temperatur. Ved montering er det viktig å gi panelet mulighet til å bevege seg. Ved montering over lange strekk, eksempelvis tak, anbefales liming av skjøter.

Trepanel monteres på spikerslag med senteravstand 60 cm. Legg merke til at panelene har skjult spikring. På disse skal spiker festes skjult i nota (*se figurer*).

For generelle monteringsanvisninger anbefaler vi at du bruker Byggforsk sine detaljblad om innvendig panel (se [www.byggforsk.no](http://www.byggforsk.no))

#### *Om spiker*

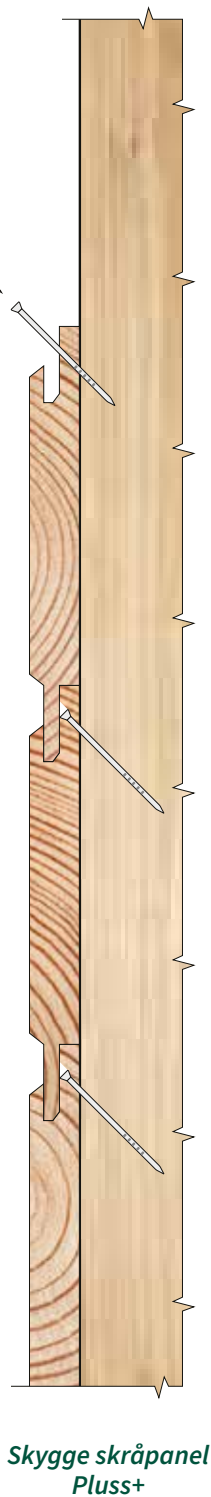
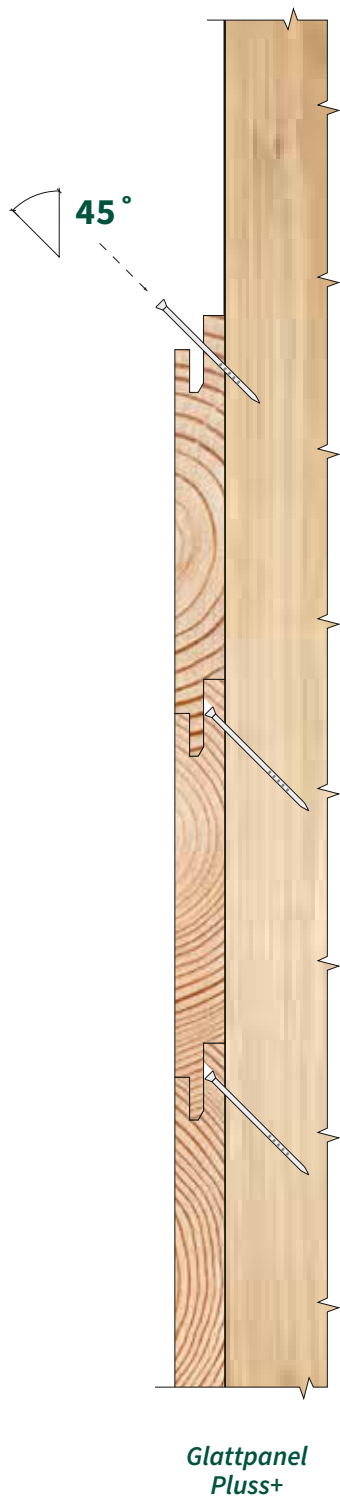
Vi anbefaler maskinspikring. Spikeren skal gå 2/3-deler av panelets tykkelse inn i underlag, eksempelvis monteres panel med tykkelse 14 mm med dykkertspiker 2,0x50mm.

#### *Om skruer*

Hvis ønskelig kan man bruke selvborende skruer. Gulvskruer anbefales og skruen skal gå 2/3-deler av panelets tykkelse inn i underlag, eksempelvis til panel på 14 mm anbefales 3,9x42mm.

#### *Om lim*

Det frarådes å lime heltrepanel rett på vegg av betong og lignende. Faren for å lime noen bord sammen sideveis er stor og det kan føre til at man senere får store sprekker enkelte steder. Til liming av skjøter over lange spenn anbefales det å bruke trelim av typen PVAC eller PU.



### UBEHANDLET PANEL

Ubehandlet panel fra Inntre Kjeldstad kan valgfritt etterbehandles med beis, lakk, voks eller maling.

Vi anbefaler at etterbehandling gjennomføres før montering. På slik måte unngår man tørkestriper og sammenliming av panelbord som kan føre til oppsprekking. Sammenliming av panelbord er særlig utsatt ved bruk av lakk og maling, så vi anbefaler på det sterkeste at dette gjøres før montering.

### BEISET ELLER VOKSET PANEL

Beiset eller vokset panel fra Inntre Kjeldstad er behandlet med beis eller voks fra Sherwin Williams. Montering kan trygt gjennomføres etter at panelet er akklimatisert. Farge-nyanser kan forekomme på beiset overflate.

Inntre Kjeldstad bruker egne farger og disse kan etterbestilles hos oss, til bruk på for eksempel flikking, listverk, utforinger, limtredragere mm.

## REKLAMASJON

Kjøper plikter å kontrollere varene straks etter levering. Feil og mangler på leveransen, uansett årsak skal meddeles Inntre Kjeldstad skriftlig og senest innen to arbeidsdager etter at varene er mottatt. Dersom kjøper ikke overholder denne fristen bortfaller Inntre Kjeldstads ansvar for slike feil og mangler. Dette gjelder også hvis varen er tatt i bruk. Dersom varen er kjøpt hos byggevarekjede, skal reklamasjon håndteres gjennom denne.

Erstatningskrav begrenses oppad til varens kostpris. Frakt refunderes ikke. Såfremt det foreligger vesentlige mangler ved varen som Inntre Kjeldstad svarer for, har Inntre Kjeldstad valget mellom å avhjelpe manglene, foreta omlevering eller gi prisavslag. Prisavslag skjer ved særskilt kreditnota. Reklamasjon berettiger ikke kjøper til å holde tilbake betaling for gjeldende leveranse eller som motkrav for andre leveranser fra Inntre Kjeldstad.

- Paneler med synlige feil skal ikke monteres. Hvis panel med synlige feil blir montert medfører dette tap av reklamasjonsrett
- Fargenyanser i beiset overflate er naturlig, da beisen kan trekke ulikt inn i treets struktur og er ikke reklamasjonsberettiget.
- Inntre Kjeldstad er ikke ansvarlig for egenpåført etterbehandling og feil som kan oppstå i forbindelse med dette.
- Oppbevaring utendørs av panel fører til bortfall av reklamasjonsrett.

## ANSVARSBEGRENSNING

Inntre Kjeldstad er ikke under noen omstendighet ansvarlig for indirekte tap eller konsekvenstap (inkludert spesielle eller tilfeldige tap, erstatning og tapt fortjeneste eller tapte inntekter, driftsavbrudd og tap som følge av varens videre anvendelse) som oppstår som en følge av leveransen. Inntre Kjeldstads ansvar overfor kjøper er under enhver omstendighet, og uavhengig av grunnlaget for kjøpers krav, begrenset oppad til varens verdi. Inntre Kjeldstad eventuelle erstatningsansvar gjelder ikke for noen del av leveransen lenger enn 1 år fra leveringsdato.



# INNTRE KJELDSTAD

**Inntre Kjeldstad AS**

Bogavegen 7, 7725 Steinkjer

Tlf: +47 73 81 01 00

E-post: [ordre@inntre.no](mailto:ordre@inntre.no)

[www.inntre.no](http://www.inntre.no)