

Kryssfinér

Anbefalinger for håndtering og montering

Det er forskjell på konstruksjonsfinér (K20/70) og kryssfinér (byggplywood) uten dokumenterte krav til styrke. Vänerply K20/70 har definerte kvalitetskrav på flere målbare punkter som er viktig for konstruksjonen.

Kryssfinér uten krav til styrke i konstruksjon benyttes ofte til forskjellig snekkerarbeid, slik som vegg, interiør, møbler og innredning.

Uansett platetype stilles det krav til lagring og akklimatisering, uavhengig av bruksområde. Hvis platene skal benyttes utendørs er det viktig å sjekke om platene er egnet til utendørs bruk.

Der det stilles krav til montering har vi satt opp noen enkle huskereglar.

Anbefalinger for håndtering og montering

Klimapåvirkning

Trebaserte plater blir tydelig påvirket hvis de utsettes for varierende luftfuktighet, direkte sollys og kondens. På vinterhalvåret er forskjellen i luftfuktigheten inne og ute vesentlig større enn på sommerstid. Luftfuktigheten er generelt sett høyere på sommeren.

Lagring før montering

Platene skal lagres på et plant underlag for unngå deformasjon. De skal stables horisontalt på 3 bjelker (labanker) av minimum 10 cm, med samme bredden som platene. For å sikre optimal luftsirkulasjon skal platene ha minimum 10 cm klaring til underlag og vegg, og andre byggematerialer skal ikke lagres på platene. Platene må oppbevares i tørre omgivelser og helst under tak for å unngå eksponering av direkte sollys, vann og signifikante temperatursvingninger.

Akklimatisering før montering

Kryssfinérplatene skal alltid akklimatiseres før montering. Akklimatisering skal skje i det miljøet hvor platene skal monteres, og lagres på samme måte som *Lagring før montering*. Husk å fjerne emballasjen. Akklimatiseringstiden avhenger av platens fuktighetsnivå ved lagring, kontra i rommet akklimatisering og montering skal skje. Akklimatisering kan ta lengre tid på vinteren, da det er større variasjon i luftfuktigheten inne og ute enn på sommeren.

Montering og Bevegelsesfuge

Kryssfiner må alltid monteres med en forskyvning på 1-3 mm mellom platene. Den generelle regelen sier at bevegelsesområdet må være minst 1 mm per løpende meter plate. Det skal være minimum 5 mm klaring mellom platen mot gulv eller tak.

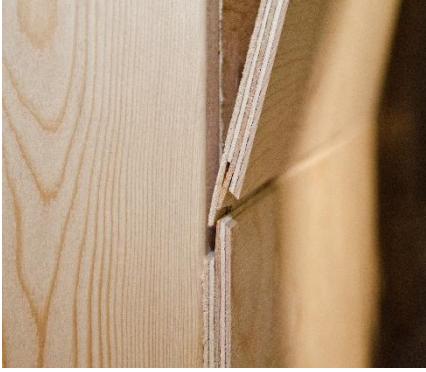
Før montering av spesielle Vänerply kryssfinerprodukter se de spesifikke monteringsveiledningene for tak, gulv, kompakt og ergo.

Innfesting

Langs skivens ytterkant	Avstand	Maks. 150 mm, min 8 mm fra ytterkant.
I feltet på platen	Avstand	Maks. 300 mm

Skrulengde	Platens tykkelse x3*
Spikerlengde	Platens tykkelse x4*

*Anbefalt skrulengde kan variere noe fra platetype til platetype, krav til uttrekkskraft, og skruetype.



Moelven Wood AS, NO-2074 Eidsvoll Verk

Tel. +47 63 95 97 50

post.wood@moelven.no

www.moelven.no/byggeogbo



Følg oss på sosiale medier

Tre er et ærlig materiale og det kan varieres i det uendelige.

La deg bli inspirert ved å følge

@moelven_byggeogbo på Instagram og Facebook.