# MONTERING/ LEGGEANVISNING - DOKUMENTASJON

## Kryssfiner Furu BB/X – Produktgruppe 2040

**1 Leverandør**

Fritzøe Engros AS
Postboks 2055
3255 LARVIK

Telefon: + 47 33 13 64 00
Telefaks: + 47 33 13 64 98

E-post: engros@fritzoe.no
Web: www.fritzoeengros.no

**2 Produktnavn**

Kryssfiner av furu BB/X

**3 Produktbeskrivelse**

Kryssfiner laget av nord europeisk furu med ytterfiner i kvalitet BB/X (I/III). Platene er limt med WBP lim, som er et vær og kokebestandig vannfast lim. Densitet ligger på ca 550-650 kg/m3, og er i klimaklasse 1.

**4 Dimensjoner**

Standard platetykkelse er 4, 6, 9, 12, 15, 18, 20, og 22mm. Platene leveres med skarp kant.

**5 Lagring og klimatisering**

Platene skal lagres tørt og med fuktsikring mot fukt fra underlag. Det er normalt spenn i platene og ved lagring vil platetykkelser opp til 15mm ha en viss vridning.
Platene må klimatiseres før montering. Ved Klimatisering er det viktig at platene lagres i samme temperatur som de er tenkt brukt. Platene lagres med strø mellom platene slik at alle plater blir klimatisert. Plater skal klimatiseres i min 24.t før montering.
Plater som skal benyttes som innvendig kledning monteres i tørre forhold (klimaklasse 1). hvor den relative luftfuktigheten bare overskrider 65% i noen få uker pr. år 30-65% RH >+15°C.

**6 Montering**

Vegg-/himling.
Platene monteres med egnede festeprodukter. For montering av plater >9mm anbefales bruk av skruer.
Plater fra 3,6 mm til 9 mm kan monteres med dykkert. Anbefalt avstand er 15cm på langsiden og 30 cm på senter av platen. Plater med skarp kant må avstand mellom festemidlene vurderes i hvert enkelt tilfelle.
Ved variasjoner i luftfuktighet vil platene muligens bevege seg noe og man kan regne med en dimensjons-endring av plateplanet på ca. 0,12 % (1,5 mm/m) ved endring av relativ luftfuktighet fra 30 til 85% luftfuktighet.
Plater med skarp kant må på grunn av bevegelse i plateplanet ha mulighet for ekspansjon og platene skal ha et mellomrom på minimum 3mm.

**7 Behandling**

Platene behandles som treverk. Kan males, lakkes og oljes. Ved overflatebehandling henvises det til overflateproduktets beskrivelse for bruk.

**8 HMS**

Det er ikke behov for spesielle forebyggende tiltak ved håndtering eller bearbeiding av platene. Det anbefales bruk av personlig verneutstyr, som støvmaske, hørselvern og vernebriller, når platene bearbeides.
Henvisninger:

# MONTERING/ LEGGEANVISNING - DOKUMENTASJON

**9 Avfallshåndtering**
Avkapp og planker kan etter endt levetid sendes til kommunalt deponi og inneholder ikke farlig avfall. Varmeenergien kan gjenvinnes ved forbrenning.

**10 Emballasje**
Plast- og pappemballasje kan gjenvinnes.

**11 Transport**
Produktet er ikke klassifisert som farlig gods.

Byggforskseriens Byggdetaljer 571.049 og 520.238.