

# MONTERING/ LEGGEANVISNING - DOKUMENTASJON

## Kryssfiner Furu BB/X – Produktgruppe 2040

### 1 Leverandør

Fritzøe Engros AS  
Postboks 2055  
3255 LARVIK

Telefon: + 47 33 13 64 00

E-post: [engros@fritzoengros.no](mailto:engros@fritzoengros.no)

Web: [www.fritzoengros.no](http://www.fritzoengros.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/m<sup>3</sup>, 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 dimensjonsendring 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, lakkets 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.

**FRITZOE**  
ENGROS