

# Moelven Vänerply konstruksjonsfiner K20/70 og bygningsfiner i gran

## 1 PRODUKTBEKRIVELSE

Moelven Vänerply konstruksjonsfiner er kryssfiner produsert av gran som limes med vannfast fenolhartslim. Platene leveres med not og fjær på langsiden (TG2) samt med not og fjær på alle fire sider (TG4). Leveres i kvalitet C/C for vegg og tak, og CP/C for gulv. I tillegg gjelder FDV uklassifisert bygningsfiner som brukes der det ikke stilles krav til dokumentert styrke – og stivhetsegenskaper. Treverket er ubehandlet og må behandles ved bruk utendørs.

Moelven Vänerply konstruksjonsfiner egner seg godt til bærende konstruksjoner i tak, vegg og gulv. Platene kan også brukes på vegg bak gips og badromspanel. Ved store svingninger i temperatur og luftfuktighet kan platene kuve seg.

### **Lagring før montering**

Platene skal lagres plant, stabilt og med minst 10 cm klaring fra gulv/terrenget. Platene må være tildekket på en slik måte at de ikke blir eksponert for direkte sollys og/eller oppfuktning. Ved direkte påvirkning av vann eller kondens under lagring må «skjolder» påregnes. Også ved store temperatur- og fuktssvingninger må noe kuving påregnes. Platene bør akklimatiseres til den fuktighet som er tilstede på den aktuelle arbeidsplassen.

### **Antatt levetid/brukstid**

Den biologiske/ytre påvirkningen på treverket vil variere ut fra beliggenhet, klima, utførelse og lignende, og vil påvirke levetiden. Produktet er beregnet å vare ut byggets levetid, forutsatt normal bruk og slitasje. For innendørs bruk er antatt levetid byggets levetid.

## 2 ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

### **Rengjøring og rengjøringsmetoder**

Vanlig vedlikehold av ubehandlet treverk. For utvendig bruk, og ved behov for husvask, følges malingsleverandørens anbefalinger.

### **Ettersyn/kontroll**

Normalt ingen rutiner.

Alt ubehandlet treverk som utsettes for ytre påvirkning av sol og eller fukt må overflatebehandles.

### **Vedlikeholdsinstruks og -intervall**

Platene skal vedlikeholdes som ubehandlet treverk. Ved utendørsbruk må platene vedlikeholdes med et intervall som gjør at kantene og overflaten ikke blir direkte utsatt for fuktighet.

### **3 MILJØPÅVIRKNING**

Platene har ingen negativ målbar effekt på innemiljø, og er M1 sertifisert (Emission Class for Building Material).

Hvis produktet utsettes for et klima med høy fuktighet, slik at trefuktigheten overstiger 20% over lang tid, kan det utvikles muggsopp på overflaten.

### **4 HMS-REFERANSER**

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

### **5 BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431**

Avfallstype:	Blandet, bearbeidet trevirke
Avfallshåndtering:	Forbrenning og energiutnyttelse
Opprinnelse	Næring: Bygg og anlegg
Kode for avfallsbehandling:	1149

#### **Øvrige opplysninger**

Det er ikke relevant med resirkulering av dette produktet. Det går i sin helhet til forbrenning og energiutnyttelse.

### **6 TEKNISK SERVICE**

<b>Produsent /importør</b>	Moelven Wood AS
<b>Organisasjonsnr.</b>	NO 9418 09030 MVA
<b>Postadresse</b>	Sagvegen, 2074 Eidsvoll Verk
<b>Telefon</b>	(+47) 63 95 97 50
<b>E-post</b>	<a href="mailto:post.wood@moelven.no">post.wood@moelven.no</a>
<b>Web</b>	<a href="http://www.moelven.no">www.moelven.no</a>

Versjon: 19.12

Gode rom

**Moelven Wood AS**, Sagvegen, 2074 Eidsvoll Verk, Telefon: + 47 639 57 050

E-post: [post.wood@moelven.no](mailto:post.wood@moelven.no), [www.moelven.no](http://www.moelven.no), Org.nr. 941809030