



## FDV-DOKUMENTASJON

### STYRKESORTERT KONSTRUKSJONSVIRKE AV HELTRE

#### 1 PRODUKTBESKRIVELSE

Styrkesortert konstruksjonsvirke er trevirke av gran eller furu høvlet med firkantet tverrsnitt og levert med avrundede, rette eller skråskårete kanter.

Styrkesortert konstruksjonsvirke er ment til bruk i bærende konstruksjoner og produseres etter kravene i den til en hver tid gjeldende produktstandarden. Hver hele planke leveres med individmerking der blant annet styrkeklassen og sporing til bedriften som er ansvarlig for sorteringen er med. For bedrifter som er med i Norsk Trelastkontroll gjøres dette ved at produsentens godkjeningsnummer fremkommer på hver enkelt planke sammen med NS-merket med krone. Styrkesortert konstruksjonsvirke leveres også fingerskjøtt (precut).

#### *Antatt levetid/brukstid*

Produktet er beregnet å vare ut byggets levetid, forutsatt normal bruk og slitasje.

#### 2 ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

##### *Rengjøring og rengjøringsmetoder*

Produktet bygges inn i konstruksjonen. Normalt ingen rutiner.

##### *Ettersyn/kontroll*

Produktet bygges inn i konstruksjonen. Normalt ingen rutiner.

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

##### *Vedlikeholdsinstruks og -intervall*

Produktet bygges inn i konstruksjonen. Normalt ingen rutiner.

##### *Fuktbestandighet*

Er ømfintlig overfor fukt.

#### 3 MILJØPÅVIRKNING

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: Rent trevirke.

Avfallshåndtering: Forbrenning og energiutnyttelse.

Opprinnelse - Næring: Bygg og anlegg.

Kode for avfallsbehandling: 1141 | 0400 | 0600 | \_ \_ \_ \_

***Øvrige opplysninger***

Det er ikke relevant med resirkulering av dette produktet.

**6 TEKNISK SERVICE**

***Produsent/importør*** Birkeland Bruk AS  
Fiboveien 20  
4580 LYNGDAL

***Organisasjonsnr.*** NO 985 305 528 MVA

***Telefon*** (+47)38 33 33 33

***Telefax***(+47)38 33 33 34

***E-post*** post@birkelandbruk.no

***Internettadresse*** www.birkelandbruk.no

*Versjon 1.1*