

# K-virke og annet byggtre i gran og furu

## PRODUKTBESKRIVELSE

Denne FDV omfatter byggtre i gran og furu.

- K-virke, (styrkesortert konstruksjonsvirke)
- Ikke bærende trelast

### K-virke

Styrkesortert konstruksjonsvirke er trevirke av gran eller furu høvlet med firkantet tverrsnitt og levert med fasede kanter.

Styrkesortert konstruksjonsvirke er ment til bruk i bærende konstruksjoner og produseres etter kravene i den til enhver 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 og precut.

Produseres etter standarden: **NS-EN 14081-1 Trekonstruksjoner – Styrkesortert konstruksjonsvirke med rektangulært tverrsnitt.**

### Ikke bærende trelast

Ikke-bærende trelast er trevirke av gran eller furu høvlet med firkantet eller profilert tverrsnitt avhengig av produkttype. Eksempler på produkter er lekter, underpanel, forskalingsbord, vannbrett og stendere som ikke er styrkesortert.

### Lagring av byggtre.

Trelast skal lagres plant, stabilt og med minst 10 cm klaring fra terrenget. Den må være tildekket på en slik måte at trelasten ikke blir eksponert for direkte sollys og nedbør eller fra jordfuktighet. Ved påvirkning av vann eller kondens under lagring må man regne med misfarging. Trelast påvirkes av endring i luftfuktighet, som kan føre til vridning, kuv og krymping/svelling.

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

Merker fra stropper, emballasjebånd, strø og mellomlag vil kunne forekomme.

### Montering

Trelast monteres i henhold til gjeldende normer og standarder for tømmerfaget.

Festemidler må tilpasses bruksområde og miljø det skal monteres.

### Antatt levetid/brukstid

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

## 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 eller fukt må overflatebehandles.

### Vedlikeholdsinstruks og -intervall

Produktet bygges inn i konstruksjonen. Normalt ingen rutiner.

**Fuktbestandighet**

Er ømfintlig overfor fukt.

**MILJØPÅVIRKNING**

Rent trevirke har ingen negativ påvirkning på miljøet. Utsettes trevirke for høy fuktighet over lang tid, kan det utvikles muggsopp på overflaten.

**HMS - REFERANSER**

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

**BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431**

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Avfallstype:                | Rent trevirke                   |
| Avfallshåndtering:          | Forbrenning og energiutnyttelse |
| Opprinnelse:                | Næring: Bygg og anlegg          |
| Kode for avfallsbehandling: | 1141   0400   0600   _ _ _ _    |

***Behandlingsmåte for emballasje-avfall.***

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Avfallstype:                | Hard eller myk plastemballasje |
| Avfallshåndtering:          | Materialgjenvinning.           |
| Opprinnelse:                | Næring: Bygg og anlegg         |
| Kode for avfallsbehandling: | 1729                           |

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Avfallstype:                | Rent trevirke                   |
| Avfallshåndtering:          | Forbrenning og energiutnyttelse |
| Opprinnelse:                | Næring: Bygg og anlegg          |
| Kode for avfallsbehandling: | 1141                            |

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Avfallstype:                | Metallemballasje       |
| Avfallshåndtering:          | Materialgjenvinning    |
| Opprinnelse:                | Næring: Bygg og anlegg |
| Kode for avfallsbehandling: | 1411                   |

**Øvrige opplysninger**

Det er ikke relevant med resirkulering av dette produktet.

**TEKNISK SERVICE****InnTre Kjeldstad AS**

Bogavegen 7, 7725 Steinkjer  
Tlf: +47 73 81 01 00  
E-post: [ordre@inntre.no](mailto:ordre@inntre.no)

[www.inntre.no](http://www.inntre.no)