
FDV-DOKUMENTASJON

FORVALTNING / DRIFT / VEDLIKEHOLD

Kerto S – Produktgruppe 5012

1 Leverandør

Fritzøe Engros AS
Postboks 2055
3255 LARVIK

Telefon: + 47 33 13 64 00

E-post: engros@fritzoengros.no

Web: www.fritzoengros.no

2 Produktnavn

KERTO Stender

3 Produktbeskrivelse

KERTO bjelkene er trebaserte bjelker av parallellfiner, og består av sammen limte 3 mm tykke finerlag av gran eller furu. Limet er vannfast av typen fenolhartslim.

4 Egenskaper

KERTO - bjelkene kan brukes til bærende trekonstruksjoner i fuktighetsklasse 1 og 2 i henhold til NS 3470. Lagres tørt på plant underlag før montasje. Pakkene tildekkes godt med presenning og store fuktbelastninger under montasje bør unngås.

Dimensjonsendring pga. fuktvariasjon i trevirket

Bjelkene leveres med et fuktinnhold på ca. 10 % målt i henhold til NS-EN 322, og har en vekt på ca. 500 kg/m³ målt i henhold til NS-EN 323.

Bjelkene har følgende mål toleranser ved fuktinnhold 10 ± 2 %:

Tykkelse: + (0,8 + 0,03t) mm – (0,4 + 0,03t) mm

Høyder < 400 mm: ± 2,0 mm

Høyder = 400 mm: ± 0,5 %

Lengder: ± 5,0 mm

5 Drift og vedlikehold

Innvendig: I prinsippet ingen vedlikehold siden bjelkene blir bygget inn i konstruksjonen.

6 HMS

Håndtering av produktet krever ingen spesielle tiltak utover personlig verneutstyr.

7 Miljøpåvirkning

Produktet har ingen målbar effekt på miljøet.

8 Avfallshåndtering

Avkapp og plater kan etter endt levetid sendes til kommunalt deponi og inneholder ikke farlig avfall. Varmeenergien kan gjenvinnes ved forbrenning.

9 Emballasje

Plast- og pappemballasje kan gjenvinnes.

10 Transport

Produktet er ikke klassifisert som farlig gods.