

HMS-DOKUMENTASJON

HELSE/ MILJØ /SIKKERHET

OSB3 – Produktgruppe 1010

1 Leverandør

Fritzøe Engros AS
Postboks 2055
3255 LARVIK

Telefon: + 47 33 13 64 00
Telefaks: + 47 33 13 64 98

E-post: engros@fritzoe.no
Web: www.fritzoeengros.no

2 Produktnavn

Sterling OSB/3

3 Produktbeskrivelse

OSB 3 skarpkant
OSB 3 TG2 – not og fjær 2 sider
OSB 3 TG4 – not og fjær 4 sider

Sterling OSB/3 er trebaserte bygningsplater av typen "oriented strand board". Platene lages av spon fra Scots Pine som legges opp i tre sjikt, og sammenlimes med fenollim gjennom varmpressing. Øvre og nedre sjikt har spon som hovedsaklig er orientert med fiberretningen parallelt platens lengderetning, mens midtsjiktet er orientert motsatt vei. Treverket er ubehandlet og må behandles deretter ved bruk utendørs.

4 Faremomenter

Det er ingen spesielle faremomenter ved bruk av OSB.

5 Helse, miljø og sikkerhet

Inneklimapåvirkning:

Platene tilfredsstiller formaldehydklasse E1 i henhold til NS-EN 13986. Platene ansees ikke å påvirke inneklimate merkbar grad for mennesker som ikke er spesielt følsomme for formaldehyd.

Egenskaper ved brannpåvirkning:

Platene er klassifisert som D-s2, d0 i henhold til NS-EN 13501-1, og som kledning K2 og overflater In2 og Ut2 i henhold til NS 3919.

Varmegjennomgang:

Dimensjonerende varmekonduktivitet er $\lambda_d = 0,13 \text{ W/mK}$ som angitt i NS-EN 12524.

Det anbefales bruk av vanlig sikkerhetsutstyr som støvmaske, hørselvern og vernebriller når platene bearbeides.

6 Brannslukking

Alle slukningsmidler kan benyttes

7 Førstehjelp

Ingen spesielle tiltak

8 Avfallshåndtering

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

Emballasje Plast- og pappemballasje kan gjenvinnes

HMS-DOKUMENTASJON

HELSE/ MILJØ /SIKKERHET

9 Transport

Produktet er ikke klassifisert som farlig gods.

