

# FDV-DOKUMENTASJON

FORVALTNING / DRIFT / VEDLIKEHOLD

## WeatherGuard™ konstruksjonsfiner – Produktgruppe 1510

### 1 Leverandør

Fritzøe Engros AS  
Postboks 2055  
3255 LARVIK

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

E-post: [engros@fritzo.no](mailto:engros@fritzo.no)  
Web: [www.fritzoengros.no](http://www.fritzoengros.no)

### 2 Produktnavn

Weather Guard™ gran konstruksjonsfiner

### 3 Produktbeskrivelse

Metsä Wood Spruce Weather Guard™-kryssfiner produseres fra saktevoksende nordisk gran, og er kjent for overlegen styrke, stivhet og dimensjonale stabilitet, noe som gjør den til et ideelt byggmateriale for krevende spesialbruk. Metsä Wood-kryssfiner har lav avviksrate pga. retningen til årene i finerlaget, og yter bedre enn mange andre vanlige byggpaneler. Dette betyr at arkitekter kan vurdere å bruke større spenn eller tynnere plater.

### 4 Egenskaper

Metsä Wood Spruce Weather Guard har en hydrofobisk overflate som avstøter vann og dermed reduserer vannmengden som absorberes av panelet. Samtidig lar overflaten panelet puste slik at vanndamp kan trenge gjennom. Denne nye teknologien reduserer svellingen som vanligvis oppstår når platene brukes i perioder med dårlig vær, noe som betyr at Weather Guard™ er mindre utsatt for toleranseavvik. Weather Guard™ gir økt dimensjonal stabilitet i dårlige forhold og dermed bedre kvalitet på konstruksjonen.

### 5 Drift og vedlikehold

Weather Guard™ kan brukes på samme måte som ubehandlede paneler, og absorberer raskt mange ulike typer malinger, lakk og lim. Vedlikeholdes som ubehandlet treverk. Ved utendørs bruk må platene vedlikeholdes med et intervall som gjør at kantene og overflaten ikke blir direkte utsatt for fuktighet. Avhengig av påvirkning fra vær og vind vil et generelt vedlikeholdsintervall med beis være hvert år, med dekkbeis eller maling bør man vedlikeholde med intervaller på 1-2 år. Særlig viktig er det med vedlikehold på kantene, siden beskyttelsen der vil slites hurtig og muligheten for opptak av fukt da kan forekomme.

### 6 Miljøpåvirkning

Platene er ikke miljøfarlige og inneholder ikke farlige stoffer. Egnede personligverneutstyr bør benyttes som støvmaske ved kapping av i rom med dårlig ventilasjon.

### 7 Avfallshåndtering

Platene er ikke miljøfarlige og inneholder ikke farlige stoffer. Egnede personligverneutstyr bør benyttes som støvmaske ved kapping av i rom med dårlig ventilasjon.

### 8 Emballasje

Plast- og pappemballasje kan gjenvinnes.

### 9 Transport

Produktet er ikke klassifisert som farlig gods.