

## FORVALTNING DRIFT OG VEDLIKEHOLD

# POPPEL KRYSSFINER

### PRODUKTBESKRIVELSE

Kryssfiner av kinesisk poppel tre (Chinese Poplar Tree). Kinesisk poppel er et hurtigvoksende hard Wood løvtre, og fargen er hvit med noe striper av årringer. Densiteten på poppel kryssfiner er ca. 500 kg/m<sup>3</sup>. Poppelfamilien består bl.a. osp. Platene er limt med et vannfast lim (WBP – Weather and Boil Proof). Platen har ytterfiner som tilsvarer kvalitet BB/CC eller B/C. Treverket er ubehandlet og må behandles grundig dersom en vil bruke dette utendørs. Poppel er et sugende materiale og anbefales for innendørsbruk for varige konstruksjoner.

### EGENSKAPER

Platene egner seg til innendørs bruk. Ved store svingninger i temperatur og luftfuktighet kan man oppleve at platene kver seg noe. Dette vil normalt gå tilbake etter at platene har av klimatisert seg, noe som vanligvis tar fra en til to uker. Poppel er en slekt av løvtrær som vokser de fleste steder på den nordlige halvkule, men for mange er Poppel noe ukjent. I Norge er Osp den mest kjente arten innenfor Poppelslekten. Våre plater er laget av sterk, hurtigvoksende poppel fra Kina. Poppel kryssfiner har en lys, ren og ensartet overflate med lite sprekker. Dette gir en fin plate med god olje- og malingskvalitet. Produktet egner seg best til innendørs bruk, og er en god og rimelig plate med allsidige bruksområder og lav vekt.

### ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Vedlikeholdes som ubehandlet treverk. Dersom den brukes utendørs må platene vedlikeholdes med et intervall som gjør at kantene og overflaten ikke blir direkte utsatt for fuktighet. Som tommelfingerregel må det behandles med ett strøk grunning pluss to toppstrøk på overflaten, samt grunning pluss 3-4 toppstrøk på kantene. Dette bør gjøres før montering, eller umiddelbart etter montering. Avhengig av påvirkning fra vær og vind vil et generelt vedlikeholds intervall med bruk av beis være 2 ganger i året, og med dekkbeis eller maling må man vedlikeholde med intervaller på minimum en gang i året. Særlig viktig er det med hyppig vedlikehold på kantene, da beskyttelsen der vil slites hurtig og muligheten for inntrengning av fukt er stor. Dersom dette skjer vil platene sprekke i overflaten, og med mulighet for delaminering i hele platen. Dersom du ønsker å male produktet kan du lese mer om dette på vår hjemmeside:

<http://www.byggform.no/maling-av-plater/>

### MILJØPÅVIRKNING

Platene har ingen målbar effekt på innemiljø.

### HENVISNINGER

Byggdetalje 571.049 Vår hjemmeside: <http://www.byggform.no/teknisk>

### BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL

Produktet inneholder ikke miljøfarlig avfall. Bør deponeres til egnet mottaksstasjon for treverk.

### TEKNISK SERVICE:

Importør:

Byggform as

Org.nr: 952 415 603 Adresse: Postboks 90, NO-3471

Slemmestad Telefon: 31 28 92 70 Tele fax: 31 28 92 99 e-post: [post@byggform.no](mailto:post@byggform.no) web: [www.byggform.no](http://www.byggform.no)

