

FORVALTNING DRIFT OG VEDLIKEHOLD

GRAN KRYSSFINER WISA SPRUCE FI**PRODUKT BESKRIVELSE**

Wisa-spruce er kryssfinerplater av granfiner med tykkelse 2,0 til 2,6 mm og 3,2 mm, limt med fenolhartslim som tilfredsstillende limfugeklasse 3 for utendørs bruk i henhold til EN 314-2. Kortsiden og langsider har som oftest rett kant, men kan i spesielle tilfeller ha not og fjær. Midlere densitet er ca. 460 kg/m³ målt ved ca. 10% fuktinnhold. Platene leveres i tykkelser fra 9-27 mm.

EGENSKAPER/ SD VERDI

Wisa Spruce kan brukes til bærende trekonstruksjoner som dimensjoneres i henhold til NS-EN 1995-1-1.(Eurocode5) Se mer informasjon i teknisk godkjenning nr: 2324.

Vanndammotstanden er på 12 mm plate $S_d=0,8$ til $S_d 2,4$ m avhengig av fuktigheten i rommet. Produktet inneholder ingen prioriterte miljøgifter, eller andre relevante stoffer som i en mengde som vurderes som helse eller miljøfarlige for miljøet eller inneluft påvirkning. Brukt på vegg og himling henvises til teknisk godkjenning (Nr 2324) eller Byggforskserien nr. 543.204. Som bjelker eller tilfarere se Byggforskserien 522.861. Ved store svingninger i temperatur og luft fuktighet kan man oppleve at platene kver seg noe. Dette vil normalt gå tilbake etter at platene har akklimatisert seg, noe som vanligvis tar fra en til to uker.

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.

MILJØPÅVIRKNING

Platene har ingen målbar effekt på innemiljø.

HENVISNINGER

Byggdetalje 571.049-543.204-522.861 og teknisk godkjenning nr. 2324.

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 web: www.byggform.no