

## FORVALTNING-DRIFT-VEDLIKEHOLD

# KRYSSFINER FILM COMBI HVIT/GRÅ CN

## PRODUKTBESKRIVELSE

Kryssfiner produsert i Kina av russisk bjerk og poppel. Bjerk i ytterlagene. Den er belagt med en fenolfilm på begge sider. Filmen er hvit/grå og filmtykkelsen er 117 gr/m<sup>2</sup>. Kantene på kryssfineren er forseglet med WBP hardpiks lim samt to strøk med akrylmaling. Antall lag kryssfiner er 7.

Densiteten på filmbelagt speilcombi kryssfiner er 600-650 kg/m<sup>3</sup>. Platene er limt med et vannfast lim (WBP – Weather and Boil Proof). Platene har en ytterfiner som tilsvarer kvalitet I/I, slik at filmen får en glatt overflate. Relativt fuktinnhold (RF) i platene er 8-12 %.

## EGENSKAPER

Platene egner seg godt til både innendørs og utendørs 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. Gjentatt opp fuktning til meget høyt fuktinnhold vil gi spenninger over lim fugene som etter hvert fører til brudd mellom finerlagene. Bruddene oppstår først langs platekantene. Speilcombi plater som skal brukes utendørs eller i lokaler med spesielt høy fuktighet, må derfor ha **kantforsegling mot fuktopptak** i alle platekanter og god overflatebehandling. Dette er spesielt viktig å huske der det oppstår sår og skader i platene eller om de kappes/ tilpasses. Ved bruk i rom hvor det er høy fuktighet anbefales det å benytte en aluminiums profil i underkant for å minimere risiko for at platen suger fukt inn fra kantene. Forsegle kantene mot profilen med egnet fugemasse, maling eller lignende produkt ved montering ned mot aluminiums profilen. Se illustrasjon nedenfor. Der platene monteres kant i kant på langsiden bør en bruke en silikon imellom platene. Bruk rustfrie skruer. Farmaskrue med gummipakning kan gi et flott utseende.

## ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

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 vedlikeholds intervall med maling være 1 – 2 ganger årlig. Dette gjelder spesielt på kantene, da beskyttelsen der vil slites hurtig og muligheten for inntrenging av fukt er stor. Fenolfilmen trenger generelt ikke vedlikehold, men ved brudd, Sprekker eller slitasje i filmen, må det forsegles med en maling eller lignende. Ved bruk av platene til forskaling, anbefales det å olje filmen for å øke gjenbruken av platene.

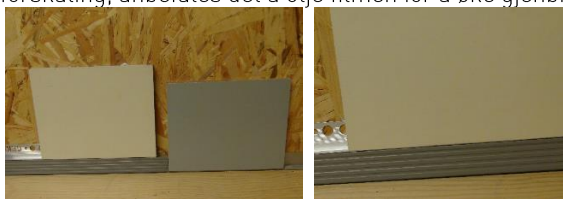


Foto: Illustrasjon av forskjellige typer bunnlist som kan egne seg ved bruk mot betonggulv etc.

## MILJØPÅVIRKNING

Platene har ingen målbar effekt på innemiljø.

## HENVISNINGER

Byggforskserien byggdetaljebled nr: 571.049 (Publisert 2007)

## BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL

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

**TEKNISK SERVICE:**

Importør: Byggform as

Orgnr: 952415603

Adresse: Postboks 90, NO-3471 Slemmestad

Telefon: 31 28 92 70 Tele fax: 31 28 92 99 Epost: [post@byggform.no](mailto:post@byggform.no)