

FDV-DOKUMENTASJON

ROYALIMPREGNERT IKKE BÆRENDE TRELAST AV FURU

1 PRODUKTBESKRIVELSE

Royalimpregnert ikke-bærende trelast av bartre er trevirke av furu høvlet med firkantet eller profilert tverrsnitt avhengig av produkttype. Royal er kobberimpregnert (CU). Mens treet er fullt av vann, innsettes det i en ny tube som fylles med linolje oppvarmet til 80 graders temperatur. Dermed kokes vannet ut, og oljen trenger inn ca. 5 millimeter i treet. Denne oljen kan være med eller uten pigment. Eksempler på produkter er kledning, leker, vannbrett, terrassebord, altanrekker, takbord. I tillegg merker vi med hvilken impregneringsklasse det er impregnert etter, dvs enten NS klasse AB eller A også med krone. AB er over mark, mens A kan brukes i jordkontakt.

Antatt levetid/brukstid

Den biologiske / ytre påvirkningen på treverket vil variere avhengig av konstruksjonen. Her vil konstruksjonenes beliggenhet, klima, utførelse og lignende påvirke treslagets levetid.

Royal impregnert klasse AB bruk over mark holdbarhetsklasse 1

Avkappede flater bør behandles.

ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Rengjøring og rengjøringsmetoder

For produkter som er synlige bør det benyttes midler som er beregnet for vasking av utvendig treverk.

Ettersyn/kontroll

Produktet må etterses for eventuelle råteangrep jevnlig.

Montering

Gjelder følgende produkter: Kledningbord, Takbord og Terrassebord.

Festemidler: anbefales: rustfrie spiker eller skruer (selvborende og senkende)

Beslag: Rustfritt stål, Kobber, Plastikk, belagt (coated) aluminium eller rheinzink

Gode rom

Vedlikeholdsinstruks og -intervall

Det er mindre vedlikehold med Royal kontra vanlig CU eller malt kledning. Avhengig av byggets beliggenhet, konstruksjon og klimatiske forhold, må det påregnes et strøk med ny olje etter 6-8 år på fasader og etter 3-4 år på terrasser. Her kan det benyttes f.eks. Royal olje eller Jotuns beis Trebitt. HUSK: Royal skal ikke beises umiddelbart etter montering.

Fuktbestandighet

Er ømfintlig overfor fukt.

2 MILJØPÅVIRKNING

Produktet er ment for utvendig bruk og vil ikke påvirke innemiljø.

3 HMS-REFERANSER

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

4 BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431

Avfallstype: Overflatebehandlet trevirke.
Avfallshåndtering: Forbrenning og energiutnyttelse.
Opprinnelse - Næring: Bygg og anlegg.
Kode for avfallsbehandling: 1142 | 0400 | 0600 | _ _ _ _

Øvrige opplysninger

Det er ikke relevant med resirkulering av dette produktet.

5 TEKNISK SERVICE

Produsent/importør Moelven Wood AS
Organisasjonsnr. NO 9418 09030 MVA
Postadresse Sagvegen
Postnr. og poststed 2074 Eidsvoll Verk
Telefon (+47) 63 95 97 50
Telefax (+47) 63 95 97 80
E-post post.wood@moelven.no
Internettadresse www.moelven.no

Gode rom