

FDV-DOKUMENTASJON

Jernvitrol behandling

1. PRODUKTBESKRIVELSE

Jernvitrol er en overflatebehandling som gir nytt trevirke et grålig, eldet utseende. Det har ingen sopp- og råtehindrende effekt og bør brukes i anbefalt konsentrasjon. Jernvitrolen blandes i vann før påføring. 2-5% løsninger er det mest vanlige. En skal være oppmerksom på at takutspring gjør at gradene av påvirkning av sol og regn vil variere på vegg. Det kan gi veggene et skjoldet utseende til å begynne med. En jernvitrolbehandlet vegg vil etter noen måneders væreksponeering være et dårlig underlag for beis/dekkende maling. Jernvitrol kan få spiker og beslag til å ruste, slik at det kan bli striper av rust nedover veggene og grunnmuren. Det anbefales av den grunn syrefaste festemidler og beslag.

Jernvitrol benyttes primært for å akselerere en naturlig gråningsprosess og vil over tid «vaskes» ut av treverket. I denne fasen kan utlakning av produktet skape misfarginger på underlaget/bakken. Det er erfart at asfalt, skifer og belegningsstein kan få en misfarging. Enkelte kunder som har fått dette problemet har løst dette ved bruk av Oxalsyre. Bruk av Jernvitrol på tre med høyt garvesyreinnhold som f.eks. eik kan gi en meget mørk nesten sort farge, som etter hvert lysner noe. Dersom ikke vi gjør behandlingen, anbefales prøvestrykninger slik at man får inntrykk av fargen.

2. ANVISNING FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Rengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukter

Det anbefales årlig rengjøring av produktene for å få frem gløden i treverket. Da gjerne først med kost/børste for å fjerne smuss, løv og lignende for deretter å vaske med mild såpe og vann.

Oxalsyre – hvis misfarging på underlaget/bakken har oppstått anbefales følgende fremgangsmåte: kok opp vann, la det deretter avkjøles til lunkent. Bland inn Oxalsyre til en 10% oppløsning. Bruk børste og påfør oppløsningen, la blandingen virke. Benytt deretter rikelig med vann til skylling.

Ettersyn/kontroll

Årlig ettersyn anbefales.

Vedlikeholdsinstruksjon- og intervall

Årlig rengjøring av materialer er tilstrekkelig som vedlikehold. Jernvitrol benyttes oftest sammen med materialer som har en naturlig bestandighet mot vær og vind som f.eks. malmfuru og trenger derfor ikke vedlikeholdes utover jevnlig rengjøring.

3. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER

Antatt teknisk levetid uten utskiftninger

Teknisk levetid avhenger av konstruksjonen og omgivelsene materialene er plassert i.

Garanti og vilkår**Fuktbestandighet**

Ubehandlet eller Jernvitrolbehandlet tre innehar treets naturlige hygroskopiske evnt, men er avhengig av å stå «luftig» slik at materialene etter hvert tørkes opp igjen. Jernvitrol bidrar ikke til å øke trevirkets motstandsdyktighet mot fukt.

Renholdsvennlighet

God.

Øvrige opplysninger

Det anbefales syrefaste skruer ved montering av Jernvitrolbehandlet tre samt beslag som er syrefast eller med belagt stål.

Materialer som bør unngås sammen med Jernvitrolbehandling: IKKE syrefaste metaller (som aluminium, kobber, jern og sink) baser, ulegert stål, galvaniserte overflater.

Etterbehandlingen av Jernvitrolbehandlet kledning – kledningen MÅ børstes til frisk ved for å etterbehandle med beis eller maling.

4 TEKNISK SERVICE

Produsent/importør: Hasås AS

Postadresse: Kodalveien 484

Postnr. og poststed: 3243 Kodal

Telefon: 33 43 95 00

E-post: post@hasas.no

hasas.no

The logo for Hasås, featuring the word "Hasås" in a bold, white, sans-serif font inside a dark blue rounded rectangle. The background of the page at the bottom features a light gray wood grain pattern.

– HEL VED SIDEN 1957 –