

Jernvitriol

Jernsulfat/Jernvitriol blandet med vann har flere bruksområder. Blandingen kan bla. benyttes til kjemisk beising av nytt trevirke for å få et grålig eldet utseende. Behandlingen gir et varig resultat. Fuktighet går inn og ut med regn og sol, og blir ikke stående i veggen og skape råte. Den endelige fargen er en følge av en kjemisk reaksjon mellom Jernvitriol, treverk, sollys og fuktighet. Virkningen forsterkes med tiden.

Det endelige resultatet vil man normalt kunne se etter ca. 9 måneder.

Jernvitriol kan benyttes som underlag for beis. Maling og andre former for etterbehandling er ikke å anbefale.

Utstyr til 10 liter:

(dekker ca. 40-50 m² treverk):

- 0,5-1 kg Jernvitriol
- 10 liter vann
- 3 teskjeer Kjørnrøk pigment eller sølvgrå Herdins sprit beis
- 1 plastbøtte
- 1 stor pensel

Fremgangsmåte

1. Dekk til vindusglass, bygningsdetaljer, skifer, mur etc. som ikke skal behandles. Dette er for å unngå misfarging og problemer. Jernvitriol kan få spiker og beslag til å ruste. Vær klar over at ved overskudd av Jernvitriol på overflaten, vil avrenning forekomme ved regn.

2. Rør ut 0,5 - 1 kg Jernvitriol i 10 liter varmt vann i en plastbøtte. Dette dekker ca. 50 m². Blandingen blir lys grønn. Den er ikke giftig, men det anbefales alltid å benytte egnede hansker og vernebriller i kjemiske blandinger.

3. Tilsett 3 teskjeer med Kjørnrøk pigment. Dette gjøres for å få en grålig tone på blandingen, slik at man ser hvor man har penslet på væsken. Da unngår man «helligdager».

4. Blandingen strykes umiddelbart på overflaten, og tørker i løpet av få minutter. Når overflaten er tørr, blir den svakt grågrønn. Grønnfargen forsvinner etter hvert og erstattes gradvis av den endelige fargen. Prosessen går raskere hvis overflaten jevnlig dusjes forsiktig med vann. Andre bruksområder Jernvitriol kan brukes til mosefjerning i plen (1 kg dekker ca. 170 m²), brukes mye i forbindelse med farging av garn med planter, som tilsetningsstoff ved blanding av Slamfarge m.m.

Forhåndsregler Produktet klassifiseres som helseskadelig, fordi svelging av stoffet kan være farlig. For øvrig er det liten fare forbundet med håndtering av Jernvitriol. Stoffet er ikke brannfarlig



HISTORISK MALING

PRODUKTER FOR NYE OG HISTORISKE BYGG