

## Vasksulfaat ehk vaskvitriol $\text{Cu}_2\text{SO}_4$

Vasksulfaat teeb puidu sinakas-rohekaks umbes paari-kolme kuuga ning samaaegselt kaitseb puitu. Vasksulfaat on pulbri kujul, mida lahustatakse vees. Vasksulfaat annab hea kaitse hallitus- ja mädanikseente vastu.

### **Kasutuskohad:**

Palkmajade viimistlemine

### **Kasutamishüend**

Segatakse hoolikalt sooja vette, segamissuhe: 1kg vasksulfaati 10 l vett. Lahust kantakse puidule piisavalt palju, nii et puit märgub ja aine imendub puitu, vältida voolamist. Puitpinna lõplik toon tuleb esile umbes paari/kolme kuu pärast. Päikesevalgus intensiivistab pinna tooni muutust. Lõplikku tooni mõjutab ka puidu kvaliteet ja ladustamise aeg. Võimalusel testi tooni paar kuud enne lõplikku viimistlemist. Soovitatav on töödeldud pind aasta pärast viimistleda tootega Hele Tõrvaõli või Tärpentini-linaõli. Kulu: saematejalile 4-5 m<sup>2</sup> / 1 liiter, hõõveldatud pinnale 8-10 m<sup>2</sup> / 1 liiter. Kuivamisaaeg: u. 3 tundi.

100 g vasksulfaati lahustada 10 L leiges vees. Mitte kasutada vasksulfaadi lahustamiseks metallanumat ega metalllusikat.

Reageerib endast aktiivsemate metallidega.

**VASKVITRIOL** – on  $\text{CuSO}_4 \times 5 \text{H}_2\text{O}$ - vasksulfaat/vesi ( 1/5) Kasutatakse puidu immutamiseks, desinfitseerimiseks. Ühendid on mürgised, nõud ei sobi toiduainete hoidmiseks.

Raudvitrioli (raudsulfaadi) lahusega töötlemine annab puidule kauni ja vastupidava pruunikas- või hõbehalli värvingu ning kaitseb puitu seente eest. Eritugevuste sulfaadilahuste abil (ka vask- ja raudsulfaadi segu) on võimalik lühema ajaga saavutada vanale puidule iseloomulik hall või pruunikashall toon. Niisiis visuaalselt jätab see töötlusviis mulje patineerumisest, kuid tõstab puidu vastupidavust ilmastikuoludele.