

Märkus tõlke kohta: See dokument on ingliskeelse originaalversiooni tõlge. Lahknevuste korral on ülimuslik ingliskeelne versioon.

Toote ülevaade

Suurepärase toimivus, parem hinna ja kvaliteedi suhe.

Kirjeldus

Puidukaitsevahend AgriCrete AgriWood on välja töötatud kõigi teie puittoodete eluea pikendamiseks. AgriWood on veepõhine ja mittesüttiv toode, mis ei sisalda OSHA ja ACGIH määratluse kohaseid ohtlikke aineid. Imavale puidule kantuna moodustab AgriWood silikaadiga immutatud rakkude kihi, mis laseb puidul hingata, kuid ei lase niiskusel läbi tungida ei ülalt ega alt.

Kuidas AgriWood toimib?

AgriWood sisaldab tootja välja töötatud katalüsaatorit, mis võimaldab sellel 15–20 sekundi jooksul imbuda läbi üksikute puidurakkude seinte. Seejärel hakkab AgriWood reageerima rakkudes sisalduvate parkhapetega. Tekib aerosilikaatgeel, mis täidab iga puiduraku. Kogu vaik surutakse puidu pinnale, mis sageli muudab puidu värvi intensiivsemaks. Järgmise umbes 72 tunni jooksul hüdrateerub see geelmembraan sisemiseks tahkeks silikaattõkkeks. Toodet AgriWood võib kanda igale imavale puitpinnale. Üldjuhul ei muuda see püsivalt puidu värvi ega tekstuuri, kuid kivistumise käigus surub see rakkudes olevad vaigud ja parkhapped pinnale. See protsess muudab ajutiselt puidu värvi ja süüjoonise intensiivsemaks. Kui soovite seda intensiivsemat värvi säilitada, puhastage puidupind vastavalt vajadusele ja kandke peale UVA- ja UVB-kiirgust peegeldav läbipaistev lakk. Kui töödeldud puit värvitakse, eemaldage vaigud ja parkhapped puidu pinnalt nii, nagu nõuab kasutatava värvi tootja. Kui AgriWood on kuivanud, järgige värvi pealekandmise juhiseid.

Eelised

- Püsiv sisemine membraan (Permanent Internal Membrane) „ühekordse“ töötlusega
- Toote toimivusele piiratud **eluaegne** garantii
- Muudab puidu veekindlaks ja veeaurukindlaks
- Suurepärase kruntkihi kõigile järgnevatele katetele, värvidele jms
- Suurendab puidu vastupidavust ilmastikule, kulumisele ja plekkidele
- Lihtne peale kanda, puhastamiseks piisab veest
- Ei sisalda OSHA ja ACGIH määratluse kohaseid ohtlikke aineid
- Liidab puidu pinnarakud omavahel, vähendades karvastumist, pinnude teket ja lõhenemist
- Teie puit ja kõik sellele kantud katted peavad kauem vastu

Kasutusala ja kasutusjuhised

Kasutusala

- Kõik puitkonstruktsioonid
- Aiapostid, põiklatid ja lipid
- Puitseinad
- Välisvooder
- Sindlid
- Puit, mida kasutatakse aedades või mis puutub kokku maapinna ja niiskusega
- Puitpaadid
- Puit, mida kasutatakse väikesadamates või mis puutub regulaarselt kokku veega
- Kõik puidust esemed, mille puhul soovitakse pikendada puidu ja pinnakatte eluiga

Aluspinna ettevalmistus

Varem töötlemata ehk toorpuut ei vaja eelnevat ettevalmistust, kuid peab olema imav. Kõige paremini sobivad kuivad pinnad. Värv või mitteimavad pinnatöötled tuleb eemaldada, et AgriWood saaks sisse imbuda ja toimida. Eemaldage need kaapimise või lahustipõhiste kemikaalidega.

Imavuse kontrollimine

Tilgutage töödeldavale puidule veetilku. Kui vesi koondub pinnal piiskadeks, on pind endiselt millegagi kaetud. Kui veetilgad imenduvad puitu, on pind nüüd imav. Pange tähele: seda katset tuleb teha nii suurel osal pinnast, kui vaja.

Pealekandmisvahendid

- Käsipumbaga madalsurvepits (max 20–30 psi, u 0,14–0,21 MPa)
- **Märkus:** imbumissügavus sõltub sellest, kui palju toodet AgriWood esimese 15 sekundi jooksul pinnale pritsitakse!

Segamine

Ärge lahjendage ega segage toodet AgriWood vee ega ühegi muu vedelikuga. Segame toote AgriWood eelnevalt ühekordseks töötleduks kõige sobivama kontsentratsiooniga. Märkus: loksutage enne kasutamist korralikult. See suurendab toimivust.

Pealekandmine

Tavapärase töötledu korral piisab toote AgriCrete AgriWood ühest küllastavast kihist, kuid olenevalt töödeldava puidu poorsusest, kõvadusest ja niiskusesisaldusest võib selle ühe „küllastava kihi“ katvus olla väga erinev. Ma ei saa seda piisavalt rõhutada: kandke toodet AgriWood peale rohkelt ja küllastage puidu kõik küljed põhjalikult, kuni need on märjad ja läikivad. Kui puit imab toodet AgriWood sisse sama kiiresti, kui seda peale kannate, jätkake pealekandmist, kuni pind püsib märg ja läikiv. 10 minuti pärast loputage kogu pind voolikuga, sh pinnale jäänud lombid. Kui lombid jäetakse kuivama, võivad need jätta pinnale libeda kirme. Vertikaalsetel pindadel: kandke toode peale alt üles.

Kivistumisaeg

Tootega AgriWood töödeldud puit kivistub olenevalt ümbritseva õhu temperatuurist 3–7 päevaga.

Mida silmas pidada

Niipea kui töödeldud pind on kuiv, võib sellel kõndida. Märjal pinnal kõndimine töötlust ei kahjusta, kuid vältige toote AgriWood kandmist jalanõudega teistele pindadele, sest see võib neid söövitada või neile jälgi jätta.

Piirangud

AgriWood on veepõhine materjal. AgriWood külmub. Kui AgriWood külmub anumad, laske sel üles sulada ja loksutage korralikult, et see uuesti seguneks. Külmutamine ei mõjuta toote toimivust. Ärge kandke toodet AgriWood peale, kui pinna või ümbritseva õhu temperatuur on alla 0 °C või langeb selle alla kivistumiseks vajaliku 3–7 päeva jooksul. Kui AgriWood külmub enne kivistumise lõppu, kuivab toote veepõhi külmkuivatuse teel välja enne, kui toode on kivistunud. Soojema ilmaga tuleb töötlust korrata.

Ettevaatust – pange tähele

- AgriWood ei ole mõeldud puidus nähtavate pragude täitmiseks ega tihendamiseks
- AgriWood ei peegelda UV- ega UVB-kiirgust ega takista selle põhjustatud kahjustusi
- AgriWood paisub külmudes. Külmutamine võib anumad lõhkuda ja lõhubki. Võtke kasutusele vajalikud ettevaatusabinõud
- Loksutage toodet AgriWood alati enne pealekandmist korralikult

Ettevaatust! Pange tähele

Ärge kandke toodet AgriWood klaasile, glasuuritud pindadele ega alumiiniumile ning ärge laske pritsmetel nendega kokku puutuda ja neile kuivada, sest see võib pinda söövitada. Juhusliku või kõrvalise kokkupuute korral eemaldab märja toote AgriWood pinna kohene ja põhjalik loputamine rohke puhta veega, kui seda tehakse enne toote kuivamist pinnal.

Pakend

- 20 l / 5 US gal ämbrid
- 208 l / 55 US gal vaadid

Lahtiütlus

Usume, et see teave on meie parimate teadmiste kohaselt õige. Meie tooted segatakse standardi ISO 14001 kohaselt sertifitseeritud tingimustes, mis vastavad maailma kõrgeimatele kvaliteedikontrolli ja tootmisstandarditele. Kuna meil puudub kontroll oma toodete kasutamise üle, ei anta nende kasutamise, toodete konkreetseks otstarbeks sobivuse ega sellise kasutamise mõju kohta mingit otsest ega kaudset garantiid. Ostjatel ja kasutajatel soovitatakse enne ulatuslikku töötlust teha töödeldaval puidul oma väikesemahulised katsed.