



TIKKURILA

VALTTI AKVACOLOR

KUULLOTE ULKOKÄYTTÖÖN / SÄVYTETTÄVÄ

TYYPPI

Luonnonöljypohjainen, vesiohenteinen kuullote, jonka sideaineena on kasviöljyalkydi. Se imeytyy hyvin puuhun. Suojaa puuta säärasituksilta hidastaen kosteuden ja auringonvalon vaikutuksia. OP-perusmaalista saatavilla kestävämmät transparenttipigmentoidut Super Color –sävyt.

KÄYTTÖKOHTEET

Ulkoseinät ja aidat. Käsittlemättömät tai aikaisemmin kuultokäsitellyt puurakenteet.

SOVELTUVUUS

Hirsipinnat, sahatut ja höylätyt puupinnat, kestopuupinnat ja lämpökäsitellyt puupinnat ulkona käyttöohjeen mukaan.



TIKKURILA

TUOTESELOSTE 15.07.2020

VALTTI AKVACOLOR

TEKNISET TIEDOT	
Maalautuoteryhmä 2012	481 Puujulkisivujen vesiohenteiset ohutkalvoiset kuullotteet
Perusmaalit	EP perusmaali, OP BASE
Värit	Värikartat: Valtti - Kuullotteet ja puuöljyt. Sävytettävissä Tikkurilan kuultaviin ulkovreihin.
Kiilto	Ei määriteltävissä
Riittoisuus	Sahatulle pinnalle 4-8 m ² /l. Höylätylle- ja hirsipinnalle 8-12 m ² /l.
Pakkaukset	EP perusmaali: 0.225 l, 0.9 l, 2.7 l, 9 l, 18 l, 1000 l OP BASE: 0.225 l, 0.9 l, 2.7 l, 9 l
Ohenne	Vesi
Työtapa	Sively, ruiskutus.
Kuivumisaika (+23°C ilman suhteellinen kosteus RH 50%)	Pinta on kosketuskuiva 2-3 tunnin kuluttua. Seuraava käsittely voidaan suorittaa vuorokauden kuluttua. Vältä käsittelyn pinnan mekaanista rasitusta ensimmäisten päivien aikana, koska pinta ei ole vielä tällöin saavuttanut lopullista kovuuttaan.
Tiheys (kg/l)	n. 1,0 kg/l, ISO 2811
Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%	22
VOC	(cat A/e) max. 130 g/l (2010). Valtti Akvacolor sisältää VOC max. 130 g/l.
Varastointi	Suojattava pakkaselta. Huonosti suljettu tai vajaa astia ei kestä pitkäaikaista varastointia. Käytä avatun astian sisältö saman maalauskauden aikana, vajaassa astiassa tuotteen ominaisuudet voivat muuttua. Suojeltava jäätymiseltä.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksen mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

VALTTI AKVACOLOR

KÄYTTÖOHJEET

Käsittelyolosuhteet

Käsittävän pinnan on oltava kuiva eli puun kosteuspuiteisuuden on oltava alle 20 %. Käsittelyn ja kuivumisen aikana pitää ilman, pinnan ja kuullotteen lämpötilan olla vähintään +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %. Työstöominaisuudet ovat parhaimmillaan tyynellä pilvipoudalla lämpötilan ollessa +10 - +20 °C.

Pinnan esikäsittely

Käsittämätön pinta:

Puhdista käsiteltävä pinta liasta, pölystä ja irtoavasta aineksesta teräs- tai juuriharjalla. Pese homehtuneet pinnat Tikkurilan Homeenpoistolla käyttöohjeen mukaan. Pohjusta pinta mahdollisimman aikaisessa rakennusvaiheessa Valtti Pohjusteella tai Valtti Plus Basella. Suojaa kasvit pohjusteroiskeilta.

Aiemmin kuultavalla tuotteella käsitelty pinta:

Poista pinnalta irtoava aines ja nukkaantunut harmaa puupinta kaapimella ja/tai teräsharjalla. Puhdista pinta ja pese tarvittaessa Homeenpoistolla. Puupuhtaata pinnat pohjustetaan Valtti Pohjusteella tai Valtti Plus Basella. Jos puun pinnalle jää selvä, kenties kiiltävä kalvo, poista tämä tai ainakin hio huolellisesti.

Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävästi sävytettyä Valtti Akvacoloria yhteen astiaan sekoitettuna mahdollisten värieröjen välttämiseksi. Sekoita Valtti Akvacolor perusteellisesti ennen käyttöä sekä aika ajoin käytön aikana.

Sivele Valtti Akvacoloria tasaisesti ja yhtäjaksoisesti koko hirren tai muutaman laudan pituudelta jatkoskohtien välttämiseksi. Käsittele puun päätypinnat erityisen huolellisesti.

Käsittele pinnat 2 kertaa, höylä- ja hirsipinnat ohuella. Käytä uuden pinnan suojaukseen aina sävytettyä tuotetta.

Tarkkaile kuullotteen kuntoa ja suorita uusintakäsittely tarvittaessa, kun kuullote alkaa kuluu pinnalta. Huoltokäsittelyväliin vaikuttavat mm. kohteen sijainti, ilmansuunnat sekä ilmastorasitukset. Varmista hirren kunto ja hirsirakenteen toimivuus ennen pintakäsittelyä. Katso lisätieto:

www.tikkurila.fi/hirsirakenteissa_huomioitavaa

Työvälineiden puhdistus

Työvälineet pestään vedellä ja saippualla. Hieman kovettuneen tuotteen poistoon suositellaan Tikkurilan Pensselipesua.

Hoito-ohjeet

Maalattua pintaa on käsiteltävä varoen, sillä tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin 4 viikossa. Pian käsittelyn jälkeen pinta voidaan puhdistaa kevyesti pehmeällä harjalla, nihkeällä puhdistusliinalla tai mopilla

Aikaisintaan 1 kuukauden kuluttua maalaamisesta likaantunut pinta voidaan puhdistaa Talon Huoltopesulla (1 osa Talon Huoltopesua 10 osaan vettä). Puhdista tahrat ja erittäin likaiset pinnat vahvemalla huoltopesuliuksella (1:1). Pesun jälkeen huuhtelee pinnat ja anna kuivua.

Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Toimita nestemäinen jäte vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen. Vie tyhjat, kuivat pakkaukset kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa laita ne lajittelemattomaan sekajätteeseen. Huom! Tuotteen kostuttamat rievut ja trasselit jne. voivat syttyä itsestään muutaman tunnin kuluttua. Tällainen jäte on kerättävä erilleen ja säilytettävä esim. vedellä kostutettuna ennen hävitystä.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentyviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.



VALTTI AKVACOLOR

Käyttöturvallisuus

Haitallista vesiliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT) ja 3-jodi-2-propynylibutylikarbamaatti (IPBC). Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Käytä suojakäsineitä.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.