

TEOLLISUUSÖLJYVAHA

Korkealaatuinen öljyvahaseos – kehitetty ammattikäyttöön



Teollisuusöljyvaha sopii erinomaisesti kovan kulutuksen puupinnoille sisällä. Huokoinen ja joustava pinta ei lohkeile, halkeile eikä hilseile. Se hylkii vettä sekä muita erilaisia nesteitä, kuten viiniä, kahvia ja mehua (DIN 68861-1A).

Kuivuttuaan Teollisuusöljyvahalla käsitelty pinta on turvallinen ihmisille, eläimille ja kasveille (EN 71.3) ja se kestää hyvin myös hikeä ja sylkeä (DIN 53160).

TUOTTEET

- 3009 Väritön, himmeä, anti-slip (R9)
- 3010 Kuulas, matta
- 3012 Peittävä valkoinen, silkinkiiltainen
- 3013 Peittävä musta, silkinkiiltainen
- 3049 Peittävä musta, matta
- 3050 Peittävä valkoinen, matta
- 3066 Kuultava valkoinen
- 3084 Väritön, matta
- 3085 Väritön, silkinhimeä
- 3086 Väritön, kiiltävä

LUONNONÖLJYPOHJAINEN

Perustuu luonnon kasviöljyihin, kuten auringonkukka-, soja- ja karhiaisöljyyn, sekä luonnonvahoihin. Tuotteeseen on lisätty kuivikkeita sekä vettä hylkiviä lisäaineita. Liuottimena alifaattinen liuotinbenssiini.

EU:n VOC-raja-arvo tälle tuotteelle (luokka A/i) on 500 g/l VOC (2010). Tuote sisältää haihtuvia orgaanisia yhdisteitä enintään 500 g/l.

OMINAISUUDET

- Tiheys: 0,85–1,08 g/cm³
- Viskositeetti: > 20–36 s, DIN 53211/4 mm
- Haju: heikko, kuivuttuaan hajuton
- Leimahduspiste: > 30 °C, DIN 53213

KÄYTTÖKOHEET

Teollisuusöljyvaha sopii kaikille puupinnoille lämpimissä ja kylmissä sisätiloissa: portaisiin, huonekaluihin, pöydänkansiin, työtasoisiin, puu- ja parkettilattioihin. Tuotetta voi käyttää myös kosteissa tiloissa, kuten kylpyhuoneessa ja keittiössä, ei kuitenkaan saunan löylyhuoneessa.

LEVITYSKERRAT

- 2 levityskertaa

ESIVALMISTELU

Varmista, että käsiteltävä pinta on puhdas ja kuiva. Puun suhteellisen kosteuden on oltava alle 18 % ja lämpötilan yli 0 °C.

Puhdista vanhat huokoiset pinnat huolellisesti tai poista vanhat kovat pinnoitteet. Kittaa pienet kolot ja halkeamat tarvittaessa Osmo Color Puukitillä.

Hio pinta huolellisesti ja tasaisesti. Aloita hionta karkeammalla paperikarkeudella ja etene paperikarkeutta asteittain keventäen. Lattioiden ja portaiden viimeistelyhiontaan suosittelemme paperikarkeutta P120–P150, huonekalujen P220–P240. Poista hiontapöly huolellisesti harjaamalla tai imuroimalla. Älä käytä vettä pölyn poistamiseen.

Koska lopputulos on riippuvainen useista eri tekijöistä, suosittelemme koelevitystä onnistuneen lopputuloksen varmistamiseksi.

KÄSITTELY

Tuote on valmista käytettäväksi. Älä ohenna. Sekoita hyvin. Tarvittaessa kaada aine ruiskuun suodattimen läpi.

Ensimmäinen levityskerros: Levitä Teollisuusöljyvaha tasaisesti käsiteltävälle pinnalle ruiskuttamalla esim. kannu-, ilmaton/airmix- tai HVLP-ruiskulla. Ainemäärä



35–40 g/m² (tuotteen 3010 ainemäärä 20–25 g/m²).

Levitysmäärä on aina riippuvainen mm. puulajista ja pinnan laadusta. Anna kuivua hyvästä ilmanvaihdosta huolehtien. Hio pinta kevyesti ennen toista levityskerros- ta paperikarkeudella P220 tai hienommalla.

Toinen levityskerros: Levitä toinen kerros Teollisuus- öljyvahaa hyvin kuivuneelle pinnalle vastaavasti ja anna pinnan kuivua ilmanvaihdosta huolehtien.

Osmo Color Teollisuusöljyvahaa voi levittää myös siveltimellä tai liinalla.

Yleiset parametrit

Kannuruisku:

Paine 2,5–3,5 bar

Suutin 1,3–2,0 mm

Ilmaton/Airmix:

Ainepaine 80–120 bar

Airmix-ruiskun lisäilma 1–2,5 bar

Suutin 0,28–0,33 mm

Huomioi aina tapauskohtaisesti työmenetelmä ja työväline, laitteiden ja maalausyksiköiden kunto, kuten myös maalattavan pinnan tyyppi ja muoto.

KUIVUMINEN

Yksi levityskerros kuivuu 6–8 tunnissa lämpötilan olles- sa 23 °C ja ilmankosteuden 50 %.

Kalvopaksuuden kasvu, alhaisempi lämpötila ja/tai korkeampi ilmankosteus pidentävät tarvittavaa kuivu- misaikaa. Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta kuivumisen aikana.

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Puhdista työvälineet lakkabensiinillä.

PAKKAUSKOOT

1,0 l; 2,5 l ja 10 litraa

RIITTÄVYYS

1 litra riittää vähintään 24 m²:n kertakäsittelyyn uutta, sileää puupintaa.

Puulaji sekä puun ja pinnan ominaisuudet vaikutta- vat tuotteen riittävyyteen.

HUOMAA

- Väritön Teollisuusöljyvaha muuttaa ja syventää puun luonnollista sävyä.
- Suosittelemme Teollisuusöljyvahaa kaappien ja laati- koiden sisäpinnoille vain kertaalleen liinalla levitettynä.
- Sävy pohjaksi Teollisuusöljyvahan alle sopii Osmo Color Öljypetsi.
- Tiheäsysteemien tummien trooppisten puulajien käsitte- lyyn suosittelemme Osmo Color Öljyvahaa 1101.

Teollisuusöljyvahalla käsitelty pinta on helppohoitoi- nen. Pinnan hoidoksi riittää imuroiminen tai nihkeällä siivousliinalla pyyhkiminen. Puhdistusaineena käyte- tään hoitavaa Osmo Color Öljysaippuaa. Ajan oloon kulunut pinta hoitoöljytään tarpeen mukaan.

VARASTOINTI

Tuote säilyy vähintään 5 vuotta kuivassa paikassa varastoituna ja astia hyvin suljettuna. Jäädetytään tuo- te palautuu ennalleen huoneenlämmössä noin 24–36 tunnissa.

JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Toimita tuotteen jäämät vaarallisten aineiden keräyspis- teeseen, täysin tyhjä astia metallinkeräykseen.

TURVALLISUUSOHJEET

Tuotteen turvallisuusohjeet löydät pakkauksen etike- tistä sekä käyttöturvallisuustiedotteesta.

Koska tuote sisältää hapettumalla kuivuvia luon- nonöljyjä, on olemassa öljyyn tahriintuneiden laikko- jen, rättien, puupurun yms. itsesyttymisvaara. Säilytä rättejä tms. kannellisessa metalliastiassa viileässä paikassa. Älä purista niitä tiukkaan myttyyn tai pinoa kasoihin. Hävitä ne käytön jälkeen esimerkiksi kui- vattamalla ne avoimena hyvin tuuletetussa tilassa ja toimittamalla ne tämän jälkeen jätekeräykseen.

TÄRKEÄÄ: Älä ruiskuta Teollisuusöljyvahaa sa- massa maalauskaapissa nitroselluloosaa sisältävien lakkojen tai vastaavien pintakäsittelyaineiden kanssa. Noudata ruiskumaalauksessa huolellisuutta ja huoleh- di tarpeellisista suojoitoimenpiteistä.

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

Valmistaja

Osmo Holz und Color GmbH & Co KG, Saksa

Osmo Color -tehtaalla on ISO 9001- ja ISO 14001 -standardien mukaiset laatu- ja ympäristöjärjestelmät.

Tämä työohje on yleisohje, joka on laadittu parhaan tie- tomme pohjalta. Tätä ohjetta voi ja pitää soveltaa, mikäli onnistuneen lopputuloksen saavuttaminen sitä edellyt- tää.

Maahantuojat:

Sarbon Woodwise Oy
Askonkatu 13, 15100 Lahti
P. 019 264 4200
sähköposti: info@osmocolor.com
www.osmocolor.com

päivätty 02/21, © Sarbon Woodwise Oy