

| | | | | |
|---|--|--|--|----------------------------------|
| Tuotteen kuvaus | | Kuivumisaika | | |
| Vesiohenteinen, läpikuultava, välimaali ja pintamaali puuelementeille, ulko- ja sisäpuolelle. - hyvä virtaus - hyvä säänkestävyys - testattu DIN EN 71 osan 3 "Lelujen turvallisuus" mukaisesti | | Kuivaus: | Vakioilmastoinnissa: 23°C / 50% ilman suhteellinen kosteus | Kiihdytetty kuivatus 40 °C:eessa |
| Sävy | | Pölykuiva | n 60 min. | n 30 min. |
| Kuultava, sävyt esim. Joinery Color Collection-värisävykokoelmasta Kaikki lasyrisävyt ovat keskenään sekoitettavissa. Yksittäisen lasyrisävyyn vaikutelma voi vaihdella alustan ja kerrospaksuuden mukaan, ja siksi on toteutettava koepinnoituksia käsiteltävälle puulle. Keski- ja voimakkaasti pigmentoidut lasyrisävyt antavat paremman säänkeston kuin vaaleat sävyt. Värittömät pinnoitteet eivät sovellu ulkokäyttöön. Puulajit, jotka sisältävät uuteaineita, kuten esim. tammi, lehtikuusi tai trooppiset puulajit saattavat aiheuttaa vasta säävaikutuksessa ilmenevää värjäytymistä. Värittömät pinnoitteet eivät sovellu ulkokäyttöön. Puulajit, jotka sisältävät uuteaineita, kuten esim. tammi, lehtikuusi tai trooppiset puulajit saattavat aiheuttaa vasta säävaikutuksessa ilmenevää värjäytymistä. | | Hiottava | n 3 - 4 tuntia | n 60 min. |
| Kiiltotasot | | Uudelleenkäsitely | n 3 - 4 tuntia | n 1 - 2 tuntia |
| | | Kuivaus | | |
| | | Kuivumisaika on riippuvainen kalvon paksuudesta ja voi viivästyä uuteaineita sisältävien puulajien sekä kostean sään yhteydessä. Huolehdi aina riittävästä lämpötilasta ja ilmanvaihdoista kuivausprosessin aikana. Edellytyksistä poikkeavat kuivausolosuhteet saattavat aiheuttaa pinnoitteen vaurioita. | | |
| | | Työkalujen puhdistus | | |
| | | Puhdistettava heti käytön jälkeen vedellä tai talouspesuaineella tai ST 830:llä. | | |
| | | Varastointi | | |
| | | The minimum shelf life in the unopened original container is two years; Storage temperature +5 - +30 ° C. After expiry of the BBD, the product may still be processable, but the product properties may differ from "fresh" material. Started containers must be closed carefully! Store in a cool but frost-free place. | | |
| | | Hävittäminen | | |
| | | Vain tyhjät astiat kelpaavat kierrätykseen. Materiaalijäämät hävitetään paikallisten määräysten mukaisesti. Tälle materiaalille soveltuva EU-jäteastia on: 08 01 12 | | |
| | | Käyttöturvallisuustiedote | | |
| | | Lisätiedot käyttöturvallisuustiedotteessa direktiivin 91/155/ETY mukaan. www.sikkens-wood-coatings.com Ladattavat Käyttöturvallisuustiedotteet | | |
| | | Varoitukset | | |
| | | Lue merkintä ja tuotteen tiedot ennen käyttöä. Noudata yleisiä suojatoimenpiteitä myös käsitellessäsi pienipäästöisiä maaleja/lasyyrejä. | | |
| | | VOC-direktiivi | | |
| | | EU-raja tälle tuotteelle (kat. A/e): 130 g/l (2010). Tämä tuote sisältää max. 31 g/l VOC. | | |
| Sideainetyyppi | Akrylaatti | | | |
| Käsittely | Sively | | | |
| Kulutus | 60 - 80 ml/m2 sivellinlevityksellä puusta ja sen imukyvyistä riippuen (tarkat arvot määritetään koepinnoituksen avulla). | | | |
| Ohentaminen | Käyttövalmis. Tarvittaessa maks.5% vedellä | | | |
| Levityslämpötila | 15-25 °C alustalle, ilman ja aineen RH 60 %. | | | |

AkzoNobel Wood Coatingsin tuotteet valmistetaan vain ammattitaitoisille ja teollisille jalostajille, joilla on perustiedot kemiallisten/teknisten tuotteiden käytöstä pintakäsittelyssä. Ohjelehdissämme annetut tuotteiden käsittelyohjeet ovat ei-sitovia suosituksia, eivätkä ne muodosta mitään takuuta. Suositukset perustuvat kokemukseemme ja koesarjoihimme, ja niiden on tarkoitus helpottaa ja tukea asiakkaidemme työtä. Jokainen poikkeama ihanteellisista työolosuhteista kuuluu asiakkaidemme vastuualueeseen ja voi vaikuttaa käytön (loppu-)tulokseen. Asiakas on siitä huolimatta velvollinen tarkistamaan tuotteen ja sen soveltuvuuden käsiteltävälle pinnalle, mieluiten testikäsitteilyn avulla. Materiaalineuvojamme sekä käyttö- ja laboratorioteknikkomme neuvovat parhaansa mukaan kaikissa tuotteidemme käyttöön ja käsittelyyn liittyvissä kysymyksissä. AkzoNobel takaa luonnollisesti, että sen tuotteet ovat laadultaan moitteettomia kulloisenkin tuote-eritelmän mukaisesti, mutta toimitettujen tuotteiden käytöstä vastaa ainoastaan asiakas. Ellemme ole nimenomaisesti - kirjallisesti - taanneet tuotteiden erityisiä ominaisuuksia ja sopivuutta sopimuksella sovitun käyttötarkoituksen, käyttötekniikan neuvonta on aina ei-sitovaa, eikä se muodosta mitään takuuta, vaikka se tapahtuukin parhaan tiedon mukaan. AkzoNobel vastaa asiakkaiden tilaamien tuotteiden käytöstä yleisten myynti- ja toimitusehtojen mukaisesti, joihin tässä viitataan. Ajantasainen tekninen ohjelehti on saatavissa verkkosivuiltamme. Uuden version ilmestyttyä siihenastisten teknisten ohjelehtien voimassaolo umpeutuu. Stand: 2025-03-10 / 5

EMEA HQ
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Saksa ● www.akzonobel.com/wood

AN_204450_060919

Pinnoitusuusitus

Suosittelemme käyttämään lehtipuun pinnoituksessa huokosia täyttävää välipinnoitusta. Järjestelmä rakenne rajoitetusti mittatarkoille puurakenteille: Vastatakseen tällaisten rakenteiden yleensä surempia puun kosteusvaihteluja on pinnoitejärjestelmät levitettävä ainoastaan ohuena kerroksena. Kaikkien kalvojen kokonaiskalvonpaksuus ei saa ylittää 200µm. Välipinnoitusta ei tarvita. Remontissa pinnoite voidaan viimeistellä hionnan ja pölyn poistamisen jälkeen suositelluilla tuotteilla.

Yleisohje

Sikkens-pinnoitusaineita käytettäessä on puunkosteuden oltava 12 % - 15 %. Puun valinnan, rakenteen ja levitettyjen kalvojen paksuuden on vastattava ajankohtaisia teknisiä standardeja. Kaikkia vaakasuoria pintoja on viistettävä 15° ja kaikki kulmat on pyöristettävä vähintään 2mm:n säteellä. Saumat ja avoin päätypuu on tiivistettävä, jottei vesi pääse tunkeutumaan rakenteisiin. Alustan täytyy olla kuiva, pölytön ja rasvaton. Pinnoitteen, erityisesti värisävyin valinta ja käyttö on myös huomioitava. Tummasävyiset pinnoitteet saattavat ulkona nostaa pinnan lämpötilaa (80°C :seen saakka).

Tarkoitettu teolliseen käyttöön. Käytä ainoastaan vapautettuja Sikkens Wood Coatings -järjestelmäsuosituksia

Ohjeita

Tässä mainittu pinnoitusrakenne on esimerkki, muut rakenteet ovat mahdollisia. Noudata vastaavia teknisiä tiedotteita ja konsultoi Sikkens Wood Coatings-myyntiedustajaa tai ota yhteys Sikkens-tehtaaseen. Työstävän henkilön on tarkistettava kaikkien pinnoitejärjestelmän kanssa kosketuksiin joutuvien vierasaineiden (esim. täyteaineet, liimanauhut, tiivisteet, puhdistusaineet jne.) yhteensoveltuvuus.

Järjestelmä

| | |
|----------------|----------------------------------|
| Kyllästys | Cetol WP 567 BPD Cetol WP 540 |
| Pohjustus | Cetol WP 511 |
| Välipinnoitus | Cetol WF 9810-04-xx |
| Loppupinnoitus | Cetol WF 9810-04-xx |

Järjestelmä: Rajoitetut mittapitävät tai mittapitämättömät puurakenneseosat

| | |
|----------------|----------------------------------|
| Kyllästys | Cetol WP 540 Cetol WP 567 BPD |
| Pohjustus | Cetol WF 9810-04-xx |
| Välipinnoitus | Cetol WF 9810-04-xx |
| Loppupinnoitus | Cetol WF 9810-04-xx |

AkzoNobel Wood Coatingsin tuotteet valmistetaan vain ammattitaitoisille ja teollisille jalostajille, joilla on perustiedot kemiallisten/teknisten tuotteiden käytöstä pintakäsittelyssä. Ohjelehdissämme annetut tuotteiden käsittelyohjeet ovat ei-sitovia suosituksia, eivätkä ne muodosta mitään takuuta. Suositukset perustuvat kokemukseemme ja koesarjoihimme, ja niiden on tarkoitus helpottaa ja tukea asiakkaidemme työtä. Jokainen poikkeama ihanteellisista työolosuhteista kuuluu asiakkaidemme vastuualueeseen ja voi vaikuttaa käyttöön (loppu-)tulokseen. Asiakas on siitä huolimatta velvollinen tarkistamaan tuotteen ja sen soveltuvuuden käsiteltävälle pinnalle, mieluiten testikäsittelyn avulla. Materiaalineuvojamme sekä käyttö- ja laboratorioteknikkomme neuvovat parhaansa mukaan kaikissa tuotteidemme käyttöön ja käsittelyyn liittyvissä kysymyksissä. AkzoNobel takaa luonnollisesti, että sen tuotteet ovat laadultaan moitteettomia kulloisenkin tuote-eritelmän mukaisesti, mutta toimitettujen tuotteiden käytöstä vastaa ainoastaan asiakas. Ellemme ole nimenomaisesti - kirjallisesti - taanneet tuotteiden erityisiä ominaisuuksia ja sopivuutta sopimuksella sovitun käyttötarkoituksen, käyttötekninen neuvonta on aina ei-sitovaa, eikä se muodosta mitään takuuta, vaikka se tapahtuukin parhaan tiedon mukaan. AkzoNobel vastaa asiakkaiden tilaamien tuotteiden käytöstä yleisten myynti- ja toimitusehtojen mukaisesti, joihin tässä viitataan. Ajantasainen tekninen ohjelehti on saatavissa verkkosivuiltamme. Uuden version ilmestyttyä siihenastisten teknisten ohjelehtien voimassaolo umpeutuu. Stand: 2025-03-10 / 5