CETOL® WP 567 BPD
5048-004001-XXX

sikkens
WOOD COATINGS



Tuotteen kuvaus

Vesiohenteinen, kuultava kyllästyspohjustus (nestemäinen puunsuoja-aine) sinistymiseltä ja laholta suojaamiseksi, ulkotiloihin. - käyttövalmis - syvälle tunkeutuva - hyvät valumaominaisuudet - väriä antava

Sävy

Kuultava, sävyt esim. Joinery Color Collection-värisävykokoelmasta
Kaikki lasyyrisävyt ovat keskenään sekoitettavissa. Yksittäisen lasyyrisävyn vaikutelma voi vaihdella alustan ja kerrospaksuuden mukaan, ja siksi on toteutettava koepinnoituksia käsiteltävälle puulle. Keski- ja voimakkaasti pigmentoidut lasyyrisävyt 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.

Sideainetyyppi

Akrylaatti kopolymeeri

Pigmenttipohjainen

Valon- ja säänkestävät lasyyripigmentit

Tiheys

n. 1,00 - 1,03 kg/l sävystä riippuen.

Pakkaus

5048-004001-050 - 5 L
5048-004001-200 - 20 L
5048-004001-497 - 100 L
5048-004001-820 - 1000 L

Käsittely

Automaattinen kasto, virtauspäällystys, automaattinen suljettu ruiskutus, manuaalinen kasto Harjauskone
Käsittelyviskositeetti on n. 11 sekuntia DIN-kupissa 4 mm tai n. 23-25 sekuntia ISO-kupissa 3 mm materiaalin lämpötilan ollessa 20 °C.
Kiintoainepitoisuus 11,2 tilavuusprosenttia ; 12,49 painosta

Kulutus

levitysmäärä 50 - 160 ml/m2 levitysmenetelmästä ja puusta ja sen imukyvystä riippuen (tarkat arvot määritetään koepinnoituksen avulla).

Ohentaminen

Ei ohennettava

Levityslämpötila

15-25 °C alustalle, ilman ja aineen RH 60 %.

Kuivumisaika

Kuivaus:	Vakioilmastoinnissa: 23°C / 50% ilman suhteellinen kosteus	Kiihdytetty kuivatus 40 °C:eessa
Pölykuiva	n 30 min.	n 30 min.
Uudelleenkäsittely	n 4 - 6 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 ilmanvaihdosta kuivausprosessin aikana. Edellytyksistä poikkeavat kuivausolosuhteet saattavat aiheuttaa poinnoitteen vaurioita.

Työkalujen puhdistus

Puhdistettava heti käytön jälkeen vedellä tai talouspesuaineella tai ST 830:llä.

Varastointi

Vähimmäiskestävyys (MHD) avaamattomassa alkuperäisastiassa 2 vuotta; Varastointilämpötila +5 - +30 °C. Vähimmäiskestävyysajan kuluttua voi tuote olla vielä työstettävissä, mutta tuotteen ominaisuudet voivat poiketa "tuoreesta" materiaalista. Siksi on työstäjän levitettävä varastoitua tuotetta erityisen huolellisesti. Sulje avattu astia huolellisesti! Varastoi viileässä, mutta jäätymättömässä tilassa. Kastoaltaassa sijaitseva materiaali peitettävä huolellisesti ja käännettävä säännöllisesti.

Hävittäminen

Vain täysin tyhjät astiat voidaan kierrättää. Nestemäinen jäte on hävitettävä EU 03 02 02 ohjeen mukaisesti!

Käyttöturvallisuustiedote

Lisätiedot käyttöturvallisuustiedotteessa direktiivin 91/155/ETY mukaan. www.sikkens-wood-coatings.com Ladattavat Käyttöturvallisuustiedotteet

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 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 sovittuun käyttötarkoitukseen, 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: 2025-06-04 / 28

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

CETOL® WP 567 BPD

Varoitukset

Lue tunniste- ja tuotetiedot ennen käyttöä. Noudata aina tavanomaisia suojaustoimenpiteitä myös vähäpäästöisten tuotteiden kanssa työskennellessäsi. Biosidivalmisteita on käsiteltävä huolellisesti Levitysprosessit on suoritettava suljetussa tilassa, joka sijaitsee läpäisemättömällä kovalla alustalla ja jossa on niputtaminen valumisen estämiseksi ja talteenottojärjestelmä (esim. öljypohja). Ei saa käyttää vesistöjen läheisyydessä. Älä anna tuotteen päästä mihinkään vesistöön. Puunsuoja-aineet sisältävät biosidiaineita, jotka suojaavat puuta loisilta. Niitä saa käyttää vain ohjeiden mukaisesti ja sallituilla käyttöalueilla. Väärinkäyttö voi olla haitallista terveydelle. Ei käytettäväksi puulle, joka on joutunut suoraan kosketukseen elintarvikkeiden tai rehujen kanssa. Tarkoitettu vain vaatimukset täyttävien yritysten käyttöön. Kyllästetty puu on varastoitava joko peitettynä hyödyntämisjärjestelmällä (esim. öljypohjalla) tai läpäisemättömällä kovalla pohjalla, joka on vuorattu valumisen estämiseksi hyödyntämisjärjestelmällä (esim. öljypohjalla). Käytä sopivaa suojavaatetusta (haalarit, käsineet, jalkineet) levittäessäsi tuotetta ja käsitellessäsi juuri käsiteltyä puutavaraa. Vältä haalarin liiallista saastumista. On käytettävä suojahaalaria (vähintään tyyppi 6, EN 13034).

Pinnoitesuositus

Emme suosittele tuotteen käyttöä valkeahkoissa, läpikuultavissa väreissä, kuten "opaalinvalkoisena", koska se voi aiheuttaa keltaisia värimuutoksia.

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 värisävyn 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, liimanauhat, tiivisteet, puhdistusaineet jne.) yhteensoveltuvuus. Vaahdonmuodostusta käytön aikana voidaan vähentää vaahdonestoaineella WV 890. Noudata annostelussa teknistä tiedotetta.

Järjestelmä

Kyllästys	Cetol WP 567 BPD
Välipinnoitus	Cetol WM 6900-02 / WM 6900-03
Loppupinnoitus	Cetol WF 945 / WF 960 / WF 965 Cetol WF 9810-03-xx Rubbol WF 382 / WF 387 Rubbol WF 375 Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx

Tehoaine

0,6 g/100 g Propinyylibutyylikarbamaattijodi 0,9 g/100 g Propikonatsoli 0,3 g/100 g Tebukonatsoli.
Puun suoja-aineet on rekisteröitävä BPR:n mukaisesti. (BPR = Biocide Product Regulation).
Vaikuttavat aineet on ilmoitettu noudattaen. ohjeen EU 528/2012 mukaisesti ja vastaa EN 599 -spesifikaatiota sinitahroja ja lahosieniä vastaan.

Levitysmäärä

Tarkistus on toteutettu seuraavilla levitysmäärillä: 120 - 160 ml/m2 (123 - 164 g/m2) suojaluokan 3-5 puulajeille.

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 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 sovittuun käyttötarkoitukseen, 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: 2025-06-04 / 28

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