

# Cetol WF 761



**sikkens**  
WOOD COATINGS

## Tuotteen kuvaus

Vesiohenteinen, kuultava, silkkimatta, pohjustus-, väli- ja pintamaali puurakenteille. Käytetään yhden maalin kolmikalojärjestelmänä sekä vanhojen pinnoitusten kunnostamiseen ja korjaukseen ulkona ja sisällä.

- korkea kuultavuus
- hyvä säänkesto
- UV-suojaus
- tarkistettu SFS-EN 71 osan 3 "Lelujen turvallisuus" mukaan

## Sävy

Kuultava, sävyt esim. Joinery Color Collection-värisävykokoelmasta  
Kaikki lasyrisävyt ovat keskenään sekoitettavissa. Yksittäisen lasyrisävyn 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.

## Kiiltoaste

Silkinhimmeä

## Sideainetyyppi

Akrylaatti

## Pigmenttipohjainen

Valon- ja säänkestävät lasyripigmentit

## Tiheys

n. 1,05 kg/l värisävyistä riippuen

## Pakkaus

2,5 L, 10 L

## Käsittely

Sively

## Kulutus

60 - 80 ml/m<sup>2</sup> sivellinlevityksellä puusta ja sen imukyvyistä riippuen (tarkat arvot määritetään koepinnoituksen avulla).

## Ohentaminen

Käyttövalmis.  
Tarvittaessa maks.5% vedellä

## Levityslämpötila

+10 - 30 °C alustalla, ilmalla ja aineella / 60 % R.H.

## Kuivumisaika

Kuivaus:	Vakioilmastoinnissa: 23 °C / 50% ilman suhteellinen kosteus	Kiihdytetty kuivaus 40 °C:eessa
Pölykuiva	n. 30 min.	n. 30 min.
Hiottava	n 4 tuntia	n. 60 min.
Uudelleen käsittely	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 pinnoitteen vaurioita.

## Työkalujen puhdistus

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

## Varastointi

Vähimmäiskestävyys (MHD) avaamattomassa alkuperäsäsiastissa 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 jäätyttömässä tilassa.

## Hävittäminen

Vain tyhjat astiat kelpaavat kierrätykseen. Materiaalijäämät hävitetään paikallisten määräysten mukaisesti. Tälle materiaalille soveltuva EU-jäteastia on: 08 01 12

## Käyttöturvallisuustiedote

Lisätiedot käyttöturvallisuustiedotteesta direktiivin 91/155/ETY mukaan. [www.sikkens-wood-coatings.com](http://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-arvo tälle tuotteelle (kat A/e): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010). Tämä tuote sisältää enintään 50 g/l VOC.

## Yleisohje

Sikkens-pinnoitusaineita käytettäessä on puunkosteuden oltava 12 % - 15 %. Puun valinnan, rakenteen ja levitetyn 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). Pinnoitusta ei saa hioa puhki seuraavien pinnoituskerrosten tarttumisen takaamiseksi.

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

AkzoNobel Wood Coatingsin tuotteet valmistetaan vain ammattitaitoisille ja teollisille jalostajille, joilla on perustiedot kemiallisten/teknisten tuotteiden käytöstä pintakäsittelyssä. Ohjelehdissä annettujen 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 laboratoriotekniikkomme 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 ilmentyttyä siihenastisten teknisten ohjelehtien voimassaolo umpeutuu. Stand:2017-09-14

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Saksa ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

**AkzoNobel**

#### 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.

#### Pinnoitus-suositus

Kunnostusjärjestelmät: Avoimet saumat ja pienet halkeamat suljetaan Kodrin WV –liitosten tiivistysmassalla. Alustan valmistelu: Poista rikkinäiset, irtaimet vanhat pinnoitteet jäämättä, hio ehjät vanhat pinnoitteet koko alalta. Kyllästä karkea puu ennen pinnoittamista. Pohjustus Cetol WF 761 Täyttämisen Kodrin-täyteaine, mikäli tarpeen Väli- ja pintamaali Cetol WF 761 Pinnoitetta voidaan kunnostuksen yhteydessä uudelleen käsitellä suositelluilla liuotinpitoisilla tuotteilla vasta kun se on puhdistettu erikoispuhdistusaineella, hiottu kevyesti ja puhdistettu pölystä.

#### Järjestelmä: Rajoitetut mittapitävät tai mittapitämättömät puurakennosat

Kyllästys	Cetol WV 880 BPD
Pohjustus	Cetol WF 761
Väli-pinnoitus	Cetol WF 761
Loppupinnoitus	Cetol WF 761

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 käyttötarkoitukseen, käytöntekninen neuvonta on aina ei-sitovaa, eikä se muodosta mitään takuuta, vaikka se tapahtuuikin 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:2017-09-14

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Saksa ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)