

# CETOL® SF 711

## 1168-001001-XXX

# sikkens

## WOOD COATINGS



### Tuotteen kuvaus

Liutinpitoinen, silkinkiiltävä ohutkalvolasyyri puurakennesien pohja-, väli- ja loppupinnoitteeksi (profiilipuu, kamanat, parrut, kitapuut jne.). Käytettävissä kolmikalvojärjestelmänä sekä hyväkuntoisten vanhojen pinnoitteiden kunnostamiseen ja korjaukseen. - avoimet huokokset - helposti työstettävä - hyvä säänkesto

### 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 sävävaikutuksessa ilmenevää värjäytymistä. Värittömät pinnoitteet eivät sovellu ulkokäyttöön. Puulajit, jotka sisältävät uuteaineita, kuten esim. tammi, lehtikuusi tai trooppiset puulajit saattavat aiheuttaa vasta sävävaikutuksessa ilmenevää värjäytymistä.

### Kiiltoaste

Silkinkiiltävä

### Sideainetyyppi

Alkydi

### Pigmenttipohjainen

Valon- ja säänkestävät lasyyripigmentit

### Tiheys

n. 0,95 kg/l värisävyistä riippuen.

### Pakkaus

1168-001001-030 - 2.425 l

1168-001001-100 - 9.7 l

### Käsittely

Sively Työstä ainoastaan ohuina kerroksina.

### Kulutus

levitysmäärä 50 - 160 ml/m<sup>2</sup> levitysmenetelmästä ja puusta ja sen imukyvystä riippuen (tarkat arvot määritetään koepinnoituksen avulla).

### Ohentaminen

Käyttövalmis. Tarvittaessa maks. 5 % ST 825:a.

### Levityslämpötila

+5 - 30 °C alustalle, ilman ja aineen RH 60 %

### Kuivumisaika

Kuivaus:	Vakioilmastoinnissa: 23°C / 50% ilman suhteellinen kosteus	Kiihdytetty kuivatus 40 °C:essa
Pölykuiva	n. 6 - 8 tuntia	n. 2 tunnin
Hiottava	n. 24 tunnin	n. 8 tuntia
Uudelleenkäsitely	n. 24 tunnin	n. 8 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

Ohenteella ST 825 tai mineraalitäpätillä.

### 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 11

### Käyttöturvallisuustiedote

Lisätiedot käyttöturvallisuustiedotteesta direktiivin 91/155/ETY mukaan. [www.sikkens-wood-coatings.com](http://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 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, käyttökäytännön 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: 2020-02-22 / 14

### EMEA HQ

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

AN\_204450\_060919

## Varoitukset

Lue merkintä ja tuotteen tiedot ennen käyttöä. Noudata yleisiä suojatoimenpiteitä myös käsitellessäsi pienipäästöisiä maaleja/lasyyrejä. Tämä tuote aiheuttaa hienosti levitetynä sideainetyyppinsä vuoksi itsesyttymisvaaran. Kuivuva maalipöly (ruiskusumu) ja ohuet kerrostumat ovat syttyviä ja siksi poistettava viipymättä. Puhdistettaessa on kiinnitettävä huomiota siihen, että irrotetut kerrostumat ja käytetty puhdistusmateriaali kerätään suljettavaan, palamattomaan säiliöön. Jäteastia on suljettava ilmatiiviisti puhdistuksen jälkeen.

## VOC-direktiivi

EU raja-arvo tälle tuotteelle (kat A/e): 500 g/l (2007) / 400 g/l (2010). Tämä tuote sisältää enintään 400 g/l VOC.

## Pinnoitusuusitus

Kunnostusjärjestelmät: Avoimet saumat ja pienet halkeamat suljetaan Kodrin WV -liitosten tiivistysmassalla. Alustan valmistelu: Poista rikkinäiset, irtaimet vanhat pinnoitteet jäämittä, hio ehjät vanhat pinnoitteet koko alalta. Kyllästä karkea puu ennen pinnoittamista.

## 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).

Pinnoitusta ei saa hioa puhki seuraavien pinnoituskerrosten tarttumisen takaamiseksi.

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
Pohjustus	Cetol SF 711
Välipinnoitus	Cetol SF 711
Loppupinnoitus	Cetol SF 711

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, 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: 2020-02-22 / 14

## EMEA HQ

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

AN\_204450\_060919