

# RUBBOL® WF 390 METALLIC WHITEALU

5488-651251-100



**sikkens**  
WOOD COATINGS

## Productomschrijving

Watergedragen tussenlaag met metallic effect voor houten elementen, buiten en binnen. - goede vloei - makkelijk verwerkbaar - getest volgens DIN EN 71 deel 3 „veiligheid van speelgoed“

## Kleur

Wit-aluminium-metallic

## Type bindmiddel

Acrylaat

## Type pigment

Aluminium pigmenten

## Dichtheid

Ca. 1,05 kg/l, afhankelijk van de kleur

## Verpakking

5488-651251-100 - 10 l

## Verwerking

Spuiten Natte laagdikte: 2 x 150 µm of 1 x 150 tot max. 250 µm

## Verbruik

150 - 250 ml/m<sup>2</sup>, afhankelijk van de aangebrachte natte laagdikte per coatingslaag zonder spuitverliezen.

## Verdunning

Klaar voor gebruik. Indien nodig met max. 5% water.

## Verwerkingstemperatuur

15-25 °C voor ondergrond, lucht en materiaal bij ca. 60 % R.L.

## Droogtijd

|                  |                                                   |                      |
|------------------|---------------------------------------------------|----------------------|
| Droging bij:     | Standardklima: 23 °C / 50 % rel. luchtvochtigheid | Geforceerd bij 40 °C |
| Stofdroog        | ca. 60 minuten                                    | ca. 30 minuten       |
| Slipbar          | ca. 4 uur                                         | ca. 60 minuten       |
| Overschilderbaar | ca. 4 - 6 uur                                     | ca. 1 - 2 uur        |

## Droging

De droging van het materiaal is mede afhankelijk van de aangebrachte laagdikte maar kan ook trager verlopen bij houtsoorten die rijk zijn aan inhoudstoffen of bij natte en koude omgevingscondities. Zorg bij de droging steeds voor een adequate temperatuur en ventilatie. Als de drogingscondities niet in acht worden genomen kan schade aan het aangebrachte verfsysteem niet worden uitgesloten.

## Reiniging werktuigen

Met een na gebruik met water, evt. met gebruik van gangbaar huishoudelijk afwasmiddel of met ST 830\* (reinigingsoplossing).

## Opslag

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.

## Afval verwijdering

Alleen volledig leeggemaakte verpakkingen inleveren voor recycling. Materiaalresten volgens de lokale voorschriften afvoeren. Een voor dit materiaal geschikte EU-afvalcode is: 08 01 12

## Veiligheidsinformatieblad

Verdere gegevens in het veiligheidsinformatieblad volgens 91/155/EWG [www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com) Downloads Veiligheidsinformatiebladen

## Waarschuwingeninstructie

Voorafgaand aan het gebruik steeds de markeringen en de productinformatie lezen. Ook bij de verwerking van lakken/beitsen met een gering gehalte aan schadelijke stoffen dienen de gebruikelijke veiligheidsmaatregelen in acht te worden genomen.

## VOS-richtlijn

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/d): 150g/l (2007) / 130g/l (2010). Dit product bevat max. 80 g/l VOS.

Producten van AkzoNobel Wood Coatings worden uitsluitend voor de professionele en industriële verwerker vervaardigd, die een basiskennis heeft in de omgang en het gebruik van chemische/technische producten voor de oppervlakteveredeling. De in de productinformatiebladen aangegeven verwerkingsinstructies moeten als vrijblijvende adviezen worden beschouwd en vormen geen garantie. Deze aanbevelingen zijn gebaseerd op onze ervaringen en testresultaten en moeten het werk van onze klanten vereenvoudigen en bevorderen. Iedere mogelijke afwijking van de ideale werkomstandigheden is voor verantwoording van onze klanten en kan invloed hebben op het (eind-) resultaat van de toepassing. Dit vrijwaart de klant echter niet van zijn verplichting het product te controleren en de geschiktheid voor het te behandelen oppervlak te testen, bij voorkeur door middel van een proefbehandeling. Bij alle gevallen van twijfel met betrekking tot toepassing of verwerking van het aangekochte product geven onze materiaaladviseurs en onze applicatie- en laboratoriumtechnici naar besten weten informatie.

Uiteraard waarborgen wij de onberispelijke kwaliteit van onze producten volgens de desbetreffende productspecificaties, echter ligt de verantwoording voor de toepassing van het geleverde product uitsluitend bij de afnemer. Voor zover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract overeengekomen toepassing uitdrukkelijk - schriftelijk - hebben gewaarborgd, is een applicatietechnische advisering of training, afschrijven naar beste weten gedaan, in alle gevallen vrijblijvend en vormt in geen enkel geval een garantie. AkzoNobel is aansprakelijk voor het gebruik van haar producten door haar klanten in overeenstemming met haar algemene verkoop- en levervoorwaarden, waarop de klant hierbij is geattendeerd. Het actuele technische informatieblad kan op onze internet-site opgevraagd worden. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van de voorgaande technische productinformatiebladen. Stand: 2020-06-10 / 1

## EMEA HQ

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

1/2

AN\_204450\_060919

**AkzoNobel**

AN\_20450\_060919

# RUBBOL® WF 390 METALLIC WHITEALU

**sikkens**  
WOOD COATINGS

**De plamuur zou alleen moeten worden gebruikt voor het bijwerken van kleine beschadigingen zoals spijker- en wormgaten of voor kleine scheuren in het hout. De ondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn en voldoende draagvermogen hebben. Te dik opgebrachte lagen binnen 1 arbeidsgang verhogen de kans op scheurvorming. Na de droging zou opnieuw geschuurd moeten worden. Vervolgens is een afwerking met alle dekkende Sikkens producten mogelijk.**

Bij de afwerking van loofhout, adviseren wij het gebruik van een porievullende tussenlaag. Voor een optimaal oppervlakteresultaat moeten de poriën gesloten zijn.

## Basisregels

De houtvochtigheid bij gebruik van Sikkens afwerkingsmaterialen moet tussen de 12 % en 15 % liggen. De keuze van het hout, de constructie en de aangebrachte laagdiktes moeten overeenkomen met de actuele technische normen. Alle horizontale vlakken moeten ongeveer 15° afgeschuind zijn en alle randen moeten voorzien zijn van een afronding met een minimale radius van 2 mm. Voegen en open kopsekanen moeten geseald zijn, om het indringen van water in de constructie te voorkomen. De ondergrond moet droog, stof- en vetvrij zijn. De keuze en toepassing van de verfproducten, met name van de kleur, dient eveneens goed overwogen te worden. Donker getinte coatings kunnen buiten een verhoogde oppervlaktetemperatuur (tot wel 80 °C) tot gevolg hebben.

Bestemd voor gebruik in technische commerciële bedrijven. Uitsluitend in vrijgegeven Sikkens Wood Coatings systeem aanbevelingen toepassen.

## Opmerkingen

De hier genoemde systeemopbouw is als voorbeeld, andere systemen zijn mogelijk. Neem a.u.b. de meest relevante technische datasheets in acht en vraag een systeemadvies aan via de Sikkens Wood Coatings buitendienstmedewerker of bij de binnendienst. Alle met het coatingssysteem in contact komende vreemde stoffen (b.v. plamuur, plakband, afdichtingsstoffen, reinigers etc.) moeten in het algemeen door de verwerker worden getest op verdraagzaamheid. Bij veel houtsoorten kunnen vanwege de natuurlijke inhoudsstoffen van het hout verkleuringen ontstaan. Deze verkleuringen kunnen door de toepassing van een isolerende grond- en tussenlaag voorkomen worden.

Systeemopbouw aanbeveling voor beperkt maatvast houten constructies: Om te voldoen aan de in dergelijke constructies voorkomende hogere schommelingen in de vochtigheid van het hout, mogen de coatingsystemen alleen dun worden aangebracht. De totale laagdikte van alle laklagen mogen tezamen niet meer dan 200 µm bedragen. Een tussenlaag kan achterwegen blijven.

## Systeemopbouw

|              |                                                          |
|--------------|----------------------------------------------------------|
| Impregnering | Cetol WP 567 BPD                                         |
| Grondering   | Rubbol WP 151<br>Rubbol WP 194<br>Rubbol WP 193 / WP 198 |
| Tussenlaag   | Rubbol WF 390 metallic<br>Rubbol WM 270                  |
| Toplaag      | Cetol WF 990<br>Rubbol WF 390 metallic                   |

Producten van AkzoNobel Wood Coatings worden uitsluitend voor de professionele en industriële verwerker vervaardigd, die een basiskennis heeft in de omgang en het gebruik van chemische/technische producten voor de oppervlakteveredeling. De in de productinformatiebladen aangegeven verwerkingsinstructies moeten als vrijblijvende adviezen worden beschouwd en vormen geen garantie. Deze aanbevelingen zijn gebaseerd op onze ervaringen en testresultaten en moeten het werk van onze klanten vereenvoudigen en bevorderen. Iedere mogelijke afwijking van de ideale werkomstandigheden is voor verantwoording van onze klanten en kan invloed hebben op het (eind-) resultaat van de toepassing. Dit vrijwaart de klant echter niet van zijn verplichting het product te controleren en de geschiktheid voor het te behandelen oppervlak te testen, bij voorkeur door middel van een proefbehandeling. Bij alle gevallen van twijfel met betrekking tot toepassing of verwerking van het aangekochte product geven onze materiaaladviseurs en onze applicatie- en laboratoriumtechnici naar besten weten informatie.

Uiteraard waarborgen wij de onberispelijke kwaliteit van onze producten volgens de desbetreffende productspecificaties, echter ligt de verantwoording voor de toepassing van het geleverde product uitsluitend bij de afnemer. Voor zover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract overeengekomen toepassing uitdrukkelijk - schriftelijk - hebben gewaarborgd, is een applicatietechnische advisering of training, ofschoon naar beste weten gedaan, in alle gevallen vrijblijvend en vormt in geen enkel geval een garantie. AkzoNobel is aansprakelijk voor het gebruik van haar producten door haar klanten in overeenstemming met haar algemene verkoop- en levervoorwaarden, waarop de klant hierbij is geattendeerd. Het actuele technische informatieblad kan op onze internet site opgevraagd worden. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van de voorgaande technische productinformatiebladen. Stand: 2020-06-10 / 1

## EMEA HQ

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

2/2

AN\_204450\_060919

**AkzoNobel**

AN\_20450\_060919