

## RUBBOL SB

Optimaal glansbehoud, uitstekende bescherming



Eenvoudig te verwerken buitenlak met een optimaal glansbehoud. Tot 8 jaar bescherming.



De verbindingen in de verflaag worden door het gesiliconiseerde bindmiddel versterkt. Dit zorgt voor een optimaal glans- en kleurbehoud van het schilderwerk.

Belangrijkste eigenschappen

Zeer hoge buitenduurzaamheid  
Geschikt voor 4-seizoenen onderhoud  
Gemakkelijk verwerkbaar  
Biobased

### TOEPASSING

Toepassing

Het aflakken van hout, staal, (non-ferro) metalen en diverse kunststoffen, die volgens de voorschriften zijn voorbehandeld. Rubbol SB is door de lange levensduur bij uitstek geschikt om te worden toegepast in onderhoudssystemen voor buitenschilderwerk. Een kwalitatief en constructief goede ondergrond is hierbij een vereiste.

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Dichtheid	Wit: ca. 1,15 kg/dm <sup>3</sup>
Glansgraad	Hoogglans, > 80 GU/20° (ISO 2813), 85 GU/60°
Vaste stofgehalte	Afhankelijk van de kleur: 79 gew.% = 70 vol.%
Aanbevolen droge laagdikte	Droog: 40-45 micrometer = nat: 60-70 micrometer.
Vergelingsweerstand	Door de samenstelling kan dit product in wit en lichte kleuren bij weinig daglicht vergelen.
Buitenduurzaamheid	Zeer goed. De onderhoudscyclus is doorgaans 7-8 jaar. De duurzaamheid wordt in belangrijke mate mede bepaald door de ondergrond, de kwaliteit van de constructie, de beglazing, de toegepaste kleur, het zgn. binnen-buitenschilderwerk e.d.

## VERWERKINGSGEGEVENS

---

Verwerkingscondities	Verwerkingstemperatuur: 0-30°C. Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.
Verwerkingsmethoden instellingen/types	Met kwast en roller. Kwast: bij voorkeur Meesterhand Gold. Roller: bij voorkeur Meesterhand lakviltroller (poolhoogte 5 mm) en eventueel narollen met Meesterhand schuimroller (concaaf).
Theoretisch rendement	14-16 m <sup>2</sup> /liter (gebaseerd op aanbevolen laagdikte). Het praktisch rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.
Droging bij 23°C en 65% R.V.	Stofdroog na: 2 uur Kleefvrij na: 4 uur Overschilderbaar na: 18 uur
Droging bij 5°C en 85% R.V.	Stofdroog na: 4½ uur Kleefvrij na: 7¼ uur Overschilderbaar na: 18 uur
Reiniging gereedschap	Met terpentijn.
Verdunning %	Product is gebruiksklaar en hoeft niet verdund te worden. Goed roeren voor gebruik.

## SYSTEEMINFORMATIE

---

Kwaliteit van hout	Kwaliteit van hout Van hout vervaardigde gevelelementen dienen te voldoen aan de laatst uitgegeven KVT en de eisen zoals gesteld in de bijbehorende beoordelingsrichtlijnen (o.a. BRL 0801 "Houten gevelelementen").
Nieuw of kaal gemaakt houtwerk	Vette houtsoorten ontvetten met Polyfilla Pro S600, kaal hout gronden met Rubbol Primer. Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370. Licht opschuren en het geheel voorlakken met bijvoorbeeld Rubbol EPS, Rubbol EPS Thix of Rubbol Primer Extra. Geheel licht schuren en het geheel aflakken met Rubbol SB.  Voorbehandeling porierijk hout (nieuw en bestaand) Om blaasvorming op porierijk hout te voorkomen, is het van belang om de poriën vooraf goed dicht te schilderen of met een porievuller af te dichten.
Nieuwbouw	Concept I Vanuit timmerfabriek aanleveren met een gesloten grondlaag. Reinigen met Polyfilla Pro S600, specieresten e.d. verwijderen. Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370. Licht opschuren en het geheel voorlakken met bijvoorbeeld Rubbol EPS, Rubbol EPS Thix of Rubbol Primer Extra. Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol SB.  Concept II Vanuit timmerfabriek aanleveren met een gesloten grondlaag. Reinigen met Polyfilla Pro S600, specieresten e.d. verwijderen. Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370. Waar nodig laagdikte herstellen, geplamuurde plaatsen voorlakken met bijvoorbeeld Rubbol EPS, Rubbol EPS Thix of Rubbol Primer Extra. Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol SB.

## Bestaand schilderwerk

Bestaand schilderwerk (herschilderbeurt)  
Geheel reinigen met Polyfilla Pro S600, geheel schuren.  
Kale delen gronden met Rubbol Primer of Rubbol Primer Extra.  
Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370.  
Licht opschuren, gegronde delen en reparatieplekken voorlakken met Rubbol EPS of Rubbol Primer Extra.  
Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol SB.

Bestaand schilderwerk (gedegen onderhoud)  
Geheel reinigen met Polyfilla Pro S600, geheel schuren.  
Kale delen bijwerken met Rubbol Primer of Rubbol Primer Extra.  
Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370.  
Licht opschuren en het geheel voorlakken met Rubbol EPS, Rubbol EPS Thix of Rubbol Primer Extra.  
Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol SB.

Voorbehandeling porierijk hout (nieuw en bestaand)  
Om blaasvorming op porierijk hout te voorkomen, is het van belang om de poriën vooraf goed dicht te schilderen of met een porievuller af te dichten.

## MILIEU EN CERTIFICERING

### Biobased

Biobased conform ASTM D6866, dit product is toegewezen aan klasse 2, wat betekent 40%-60% aandeel Bio-carbon.



## VEILIGHEID EN WETGEVING

Vlampunt	Ca. 38°C
VOS-EU-grenswaarde	< 300 g/liter.
Veiligheidsblad	Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad.
Wettelijke voorschriften	De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

## ARTIKELGEGEVENS

Houdbaarheid	In onaangebroken verpakking ca. 2 jaar. Koel en vorstvrij bewaren.
Verpakkingen	0,5 liter, 1 liter en 2,5 liter.
Beschikbare kleuren	Wit en vele kleuren via het Sikkens kleurenmengsysteem.

Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. Postbus 3, 2170 BA Sassenheim, Nederland. Afdeling Technical Support, Tel.: 071-3083400, Internet: [www.sikkens.nl](http://www.sikkens.nl).

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften strikt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.



# CERTIFICAAT VAN TOEKENNING EN GEBRUIK VAN HET CONFORMITEITSMERK 'OK BIOBASED'

## TA8071903323

Uitgereikt door TÜV AUSTRIA CERT GMBH

**Voor het (de) product(en) zoals hierna beschreven :**

Productdomein :	Producten van biobased oorsprong
Productgroep :	Eindproducten
Productfamilie :	Andere
Producttype :	Verf
Commerciële naam :	SIKKENS RUBBOL SB
Beschrijving van het product / Bijzonderheden :	Kleur: wit

**Klasse (tussen 1 & 4):**

Het product wordt toegewezen aan klasse 2, wat betekend:  
40 % ≤ Aandeel Bio-carbon van het product < 60 %



**Licentiehouder:**

**AkzoNobel Decorative Coatings**  
Rijksstraatweg 31  
2171 AJ Sassenheim  
Nederland

**Certificatiecriteria:**

- Proevenprogramma referentie OK 20 edition B 'OK biobased'
- Methode conform met ASTM D 6866: "Standard Test Methods for Determining the Biobased Content of Solid, Liquid, and Gaseous Samples Using Radiocarbon Analysis"

**Validiteit:**

Vanaf tot 21 maart 2019 tot en met 21 maart 2024

**Besluit van het onderzoek:**

Zoals aangetoond door het verslag met referentie 65001305-2019-AG-090p, beantwoorden de producten aan bovenvermelde certificatiecriteria.

**Toepasselijk certificatiesysteem:**

Typeproef gevolgd door toezichtdoor verificatieproeven op proefstukken afkomstig van de voorraden van de leverancier en/of de markt. De overeenstemming van de producten is gegarandeerd door de procedures inzake toekenning en gebruik van het merk 'OK biobased' en wordt uitsluitend verzekerd voor de exemplaren die het 'OK biobased' merk dragen.

**Opmerking:** *Het gebruik van OK biobased-gecertificeerde polymeren / materialen is geen garantie dat een intermediair of afgewerkt product waarin dit polymeer of materiaal is verwerkt voldoet aan de vereisten van het OK biobased programma.*

Brussel, 21 maart 2019

Voor het Certificatiecomité  
Ph. DEWOLFS  
Voorzitter van het Comité

**Bijlage(n):** /

FM-LTC-TABE-CERT-BIO-OKB-003\_certificate\_NL  
Rev 1902

Deze certificering werd uitgevoerd volgens de TÜV AUSTRIA CERT procedures voor certificatie en wordt regelmatig gecontroleerd.  
TÜV AUSTRIA CERT GMBH | Deutschstraße 10 | A-1230 Vienna

016493-18-4