



Technische informatie

## RUBBOL XD SEMI-GLOSS

Extreem weerbestendig, maximaal onderhoudsvrij



Extreem weerbestendige en maximaal onderhoudsvrije halfglans buitenlak. Tot 10 jaar bescherming.



Het alkyd-bindmiddel is met een gepatenteerde hars, STAR, gemodificeerd. Deze combinatie zorgt voor een extreme buitenduurzaamheid van het product.

### Belangrijkste eigenschappen

Extreem hoge duurzaamheid  
Uitstekend weervaste, halfglanslak  
Bewezen bescherming tegen UV  
Optimaal kleurbehoud  
Verwerkbaar van 5 tot 30°C

### TOEPASSING

#### Toepassing

Het aflakken van hout, metaal en diverse harde kunststoffen, die volgens de voorschriften zijn voorbehandeld. Rubbol XD Semi-gloss is door de extreem 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. 1,12 kg/dm <sup>3</sup> .                                         |
| Glansgraad                 | Halfglans > 75-85 GU/60° (ISO 2813), > 60-70 GU/60° na 1 maand verouderen. |
| Vaste stofgehalte          | Afhankelijk van de kleur: 73-77 gew.% = 63-67 vol.%.                       |
| Aanbevolen droge laagdikte | Droog: 40-45 micrometer = nat: 70 micrometer.                              |
| Vloeijing                  | Zeer goed.                                                                 |

|                         |                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hechting                | Uitstekend op alkydharsgrond en dekkverven. Rubbol XD Semi-gloss hecht ook goed op gereinigde en geschuurde oude laklagen.                                                                                               |
| Elasticiteit            | Na 90 uur veroudering bij 50°C: 5,7-6,3 mm (afhankelijk van de kleur).                                                                                                                                                   |
| Mechanische bestandheid | De slag- en stootvastheid is goed.                                                                                                                                                                                       |
| Vergelingsweerstand     | Door de samenstelling kan dit product in wit en lichte kleuren bij weinig daglicht vergelen.                                                                                                                             |
| Reinigbaarheid          | Rubbol XD Semi-gloss is goed reinigbaar met de gebruikelijke huishoudreinigingsmiddelen.                                                                                                                                 |
| Buitenduurzaamheid      | Uitstekend. De onderhoudscyclus is doorgaans 8-10 jaar.<br>De duurzaamheid wordt in belangrijke mate bepaald door de ondergrond, de kwaliteit van de constructie, de beglazing, het zgn. binnen buitenschilder-werk e.d. |

## VERWERKINGSGEGEVENS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verwerkingscondities                   | Verwerkingstemperatuur: 5-30°C.<br>Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.<br>De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen.                                                                                                 |
| Verwerkingsmethoden instellingen/types | Kwast en roller<br>Kwast: een kwast voor oplosmiddelhoudende verven.<br>Roller: een lakviltroller.<br><br>Voor gereedschappen, nodig bij de verwerking van Rubbol producten, kunt u zich uitgebreid laten informeren bij de winkel van aankoop van uw product. |
| Theoretisch rendement                  | 14-16 m <sup>2</sup> /liter (gebaseerd op 70 micrometer natte laagdikte).<br>Het praktisch rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.                                                        |
| Reiniging gereedschap                  | Met terpentine.                                                                                                                                                                                                                                                |
| Droging bij 23°C en 65% R.V.           | Stofdroog: na ca. 3 uur<br>Kleefvrij: na 6 uur<br>Overschilderbaar: na ca. 18 uur                                                                                                                                                                              |
| Verdunning %                           | Product is gebruiksklaar en hoeft niet verdund te worden.<br>Goed roeren voor gebruik.                                                                                                                                                                         |
| Overschilderbaar                       | Goed overschilderbaar met zichzelf en alkydharsverven.                                                                                                                                                                                                         |

## SYSTEEMINFORMATIE

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kwaliteit van hout             | Kwaliteit van hout<br>Van hout vervaardigde gevelelementen dienen te voldoen aan de laatste uitgegeven KVT en de eisen zoals gesteld in de bijbehorende beoordelingsrichtlijnen (o.a. BRL 0801 "Houten gevelelementen").                                                                                                             |
| Nieuw of kaal gemaakt houtwerk | Nieuw hout<br>Vette houtsoorten ontvetten met Polyfilla Pro S600, kaal hout gronden met Rubbol Primer.<br>Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370.<br>Licht opschuren en het geheel voorlakken met Rubbol Primer Extra.<br>Geheel licht schuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Semi-gloss. |

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. In de meeste gevallen is het voldoende om voor te lakken met Rubbol EPS Thix m.b.v. een kortharige besloten kwast.

#### 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 Rubbol Primer Extra.  
Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Semi-gloss.

##### Concept II

Vanuit timmerfabriek aanleveren met een gesloten verfsysteem.  
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 Rubbol Primer Extra.  
Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Semi-gloss.

#### 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 Primer Extra.  
Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Semi-gloss .

##### 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 Primer Extra.  
Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Semi-gloss.

## RELEVANTE INFORMATIE

[Infoblad 1036](#)

Toelichting op de gegevens uit de technische documentatiebladen

[Infoblad 1072](#)

Algemene bepalingen voor schilderwerk

[Infoblad 1419](#)

Invloed van reinigen op de duurzaamheid van het verfsysteem

## 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.         |
| Milieu                   | Spoel verf nooit door de gootsteen en spoel materialen niet uit onder de kraan. Verfresten afvoeren volgens lokale richtlijnen. |

## ARTIKELGEGEVENS

---

|                         |                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------|
| Houdbaarheid            | In onaangebroken verpakking ca. 2 jaar.                 |
| Verpakkingen            | 1 liter en 2,5 liter.                                   |
| Beschikbaarheid 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.



Vragen?  
Stuur een e-mail naar:  
[klantenservice@verf.nl](mailto:klantenservice@verf.nl)