

**Extreem duurzame hoogglanslak voor buiten****Algemeen**

## Belangrijkste eigenschappen

Hoge glans en uitstekend glansbehoud.  
30% duurzamer dan de huidige topproducten.  
Optimale bescherming tegen UV.  
Buitengewoon duurzaam.  
Uitstekende weervastheid.  
Uitstekende lichtechtheid.  
Hoge dekkraft.  
Prettige verwerking.  
Uitstekende kantendekking.  
Voldoet reeds aan EU-regelgeving ingaande in 2010.  
VOS-gehalte (vluchtige organische stoffen) < 300 g/l.

## Toepassing

Het aflakken van hout, metaal en diverse kunststoffen, die volgens de voorschriften zijn voorbehandeld. Rubbol XD 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.

**Verwerkingsgegevens**

## Verwerkingscondities

Verwerkingstemperatuur: 5-30°C.  
Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.

## Verwerkingsmethoden

Kwast en rolborstel.

## Verwerkingsgegevens

Product is strijkklaar en hoeft niet verdund te worden.

## Reiniging gereedschap

Met terpentijn of Sikkens Verdunning M600.

## Geadviseerde laagdikte per laag

Droog: 45 micrometer = nat: 70 micrometer.

## Theoretisch rendement

15 m<sup>2</sup>/l (gebaseerd op 70 micrometer natte laagdikte).

Het praktisch rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.

**Veiligheidsinformatie**

## Vlampunt

Ca. 38°C.

## Wettelijke voorschriften

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

## Productveiligheidsblad

Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad.

**Eigenschappen**

## Glansgraad

Hoogglans > 80 GU/20°C (ISO 2813).

## Afleiveringsviscositeit

0,7 Pa.s/23°C.

## Dichtheid

Wit: ca. 1,16 kg/dm<sup>3</sup>.

## Vaste-stofgehalte

Afhankelijk van de kleur: 74-77 gew.% = 65-69 vol.%.

## Vluchtige organische stoffen (VOS)

< 300 g/l.

## Droging bij 20°C/ 65% RV

Stofdroog na: ca. 3 h.

Kleefvrij na: 6-7 h.

Overschilderbaar na: ca. 24 h.

Zeer goed.

Hechting	Uitstekend op alkydharsgrond- en deksverven. Rubbol XD Gloss hecht ook goed op gereinigde en geschuurde oude laklagen.
Elasticiteit Erichsen	Na 90 h veroudering bij 23°C: 6,6-7,3 mm (afhankelijk van de kleur).
Mechanische bestandheid	De slag- en stootvastheid is goed.
Overschilderbaarheid	Goed overschilderbaar met zichzelf en alkydharsverven.
Reinigbaarheid	Rubbol XD Gloss is goed reinigbaar met de gebruikelijke huishoudreinigingsmiddelen.
Buitenduurzaamheid	Uitstekend. De onderhoudscyclus is doorgaans 8-10 jaar. De duurzaamheid wordt in belangrijke mate mede bepaald door de ondergrond, de kwaliteit van de constructie, de beglazing, het zgn. binnen-buitenschilderwerk e.d.

## Verdere informatie

Verpakking	Bussen van 1 l en 2,5 l.
Houdbaarheid	In onaangebroken verpakking ca. 2 jaar.
Kleurassortiment	Wit en vrijwel alle kleuren uit het Sikkens 4041 Color Concept, de RAL kleurcollectie en de Sikkens Kleurselectiewaaier.

## Systemen

### Kwaliteit van hout

Van hout vervaardigde gevelementen dienen te voldoen aan de laatst uitgegeven KVT en de eisen zoals gesteld in de bijbehorende beoordelingsrichtlijnen (o.a. BRL 0801 "Houten gevelementen").

### Houtwerk buiten

### Nieuwbouw

#### Concept I

Vanuit timmerfabriek aanleveren met een gesloten grondlaag (totale droge laagdikte 100 micrometer).

Reinigen met Sikkens Supercleaner, specieresten e.d. verwijderen.

Schuren, plaatselijk repareren met Componex WR of Componex WR Fast en waar nodig schraal plamuren met Kodrin Plamuur.

Licht opschuren en het geheel voorlakken met bijvoorbeeld Rubbol EPS (Thix) of Rubbol XD Gloss.

Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Gloss.

#### Concept II

Vanuit timmerfabriek aanleveren met een gesloten grondlaag (totale droge laagdikte 140 micrometer).

Reinigen met Sikkens Supercleaner, specieresten e.d. verwijderen.

Schuren, plaatselijk repareren met Componex WR of Componex WR Fast en waar nodig schraal plamuren met Kodrin Plamuur.

Waar nodig laagdikte herstellen, geplamuurde plaatsen voorlakken met bijvoorbeeld Onol HS, Rubbol EPS (Thix) of Rubbol XD Gloss.

Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Gloss.

## **Nieuw hout**

Vette houtsoorten ontvetten, kaal hout gronden met Rubbol Primer plus.

Schuren, plaatselijk repareren met Componex WR of Componex WR Fast en waar nodig schraal plamuren met Kodrin Plamuur.

Licht opschuren en het geheel voorlakken met bijvoorbeeld Rubbol Primer plus, Rubbol EPS (Thix) of Rubbol XD Gloss.

## **Bestaand schilderwerk (herschilderbeurt)**

Geheel reinigen met Sikkens Supercleaner, geheel schuren.

Kale delen gronden met Rubbol Primer plus.

Schuren, plaatselijk repareren met Componex WR of Componex WR Fast en waar nodig schraal plamuren met Kodrin Plamuur.

Licht opschuren, gegronde delen en reparatieplekken bijgronden met Rubbol Primer plus.

Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Gloss.

## **Bestaand schilderwerk (gedegen onderhoud)**

Geheel reinigen met Sikkens Supercleaner, geheel schuren.

Kale delen bijwerken met Rubbol Primer plus.

Schuren, plaatselijk repareren met Componex WR of Componex WR Fast, waar nodig schraal plamuren met Kodrin Plamuur.

Licht opschuren en het geheel gronden met Rubbol Primer plus of voorlakken met Rubbol EPS (Thix) of Rubbol XD Gloss.

Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Gloss.

## **Vorbepandeling 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 te dichten. In de meeste gevallen is het voldoende om voor te lakken met Rubbol EPS Thix m.b.v. een kortharige besleuten kwast.

## **Staalwerk buiten**

### **Nieuwbouw**

In de constructiewerkplaats stralen en voorzien van corrosiewerende verflagen.

Op de bouwplaats geheel reinigen met Sikkens Supercleaner en schuren.

Kale delen tweemaal gronden met Redox AK Primer.

Licht opschuren en het geheel overgronden met Rubbol Primer plus.

Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Gloss.

### **Bestaand staalwerk**

Geheel reinigen met Sikkens Supercleaner, ontroesten en het geheel schuren.

Kale delen tweemaal gronden met Redox AK Primer.

Licht opschuren en het geheel overgronden met Rubbol Primer plus.

Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Gloss.

### **Kunststof**

Zie infoblad 1007.

Akzo Nobel Decorative Coatings bv, Sikkens Bouwverven, Postbus 3, 2170 BA Sassenheim, Nederland. Afdeling Technische Voorlichting, Tel.: 071-3083400, Fax. 071-3083273, 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 bv 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.