

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
Uitstekende weersvastheid
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 ³ .
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.%.

VOS-EU-grenswaarde	< 300 g/liter.
Leverbaar in de kleuren	Wit en vrijwel alle kleuren uit het Sikkens 5051 Color Concept, de RAL kleurcollectie en de Sikkens Kleurselectiewaaier.
Afleveringsviscositeit	0,7 Pa.s/23°C.
Aanbevolen droge laagdikte	Droog: 40-45 micrometer = nat: 70 micrometer.
Vloeïing	Zeer goed.
Hechting	Uitstekend op alkydharsgrond en dekkerven. 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. 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. Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.
Verwerkingsmethoden/ gereedschap	Product is gereed voor gebruik. Niet verdunnen. Goed roeren voor gebruik.
Verwerkingsmethoden instellingen/types	Kwast en roller Kwast: Bij voorkeur Meesterhand Gold of Classic. Rolborstel: Bij voorkeur Meesterhand lakviltroller (poolhoogte 5 mm) en eventueel narollen met Meesterhand schuimroller (concaaf).
Theoretisch rendement	14-16 m ² /liter (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.
Reiniging gereedschap	Met terpentine of Sikkens Verdunning M600.
Droging	Stofdroog: na ca. 3 uur Kleefvrij: na 6 uur Overschilderbaar: na ca. 18 uur
Verdunning %	Product is strijkklaar en hoeft niet verdund te worden.
Overschilderbaar	Goed overschilderbaar met zichzelf en alkydharsverven.

SYSTEEMINFORMATIE

Kwaliteit van hout	Kwaliteit van hout 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 Vette houtsoorten ontvetten, kaal hout gronden met Rubbol Primer. Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370 en waar nodig schraal plamuren met Kodrin Plamuur.

Licht opschuren en het geheel voorlakken met bijvoorbeeld Rubbol Primer Extra, Rubbol EPS plus, Rubbol EPS Thix of Rubbol XD Semi-gloss.
Geheel licht schuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Semi-gloss.

Bestaand schilderwerk (herschilderbeurt)
Geheel reinigen met Polyfilla Pro S600, geheel schuren.
Kale delen gronden met Rubbol Primer Extra.
Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370 en waar nodig schraal plamuren met Kodrin Plamuur.
Licht opschuren, gegronde delen en reparatieplekken bijgronden met Rubbol Primer Extra.
Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Semi-gloss.

Bestaand schilderwerk (gedegen onderhoud)
Geheel reinigen met Polyfilla S600, geheel schuren.
Kale delen bijwerken met Rubbol Primer.
Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370, waar nodig schraal plamuren met Kodrin Plamuur.
Licht opschuren en het geheel gronden met Rubbol Primer of voorlakken met Rubbol EPS plus, Rubbol EPS Thix of Rubbol XD Semi-gloss.
Licht opschuren 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 (Kodrin PF) 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 (totale droge laagdikte 100 micrometer).
Reinigen met Polyfilla Pro S600, specieresten e.d. verwijderen.
Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370 en waar nodig schraal plamuren met Kodrin Plamuur.
Licht opschuren en het geheel voorlakken met bijvoorbeeld Rubbol Primer Extra, Rubbol EPS plus, Rubbol EPS Thix of Rubbol XD Semi-gloss.
Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Semi-gloss.

Concept II
Vanuit timmerfabriek aanleveren met een gesloten grondlaag (totale droge laagdikte 140 micrometer).
Reinigen met Polyfilla Pro S600, specieresten e.d. verwijderen.
Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370 en waar nodig schraal plamuren met Kodrin Plamuur.
Waar nodig laagdikte herstellen, geplamuurde plaatsen voorlakken met bijvoorbeeld Rubbol Primer Extra, Rubbol EPS plus, Rubbol EPS Thix of Rubbol XD Semi-gloss.
Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD Semi-gloss.

VEILIGHEID EN WETGEVING

Flampunt	Ca. 38°C.
Veiligheidsblad	Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad.

ARTIKELGEGEVENS

Houdbaarheid	In onaangebroken verpakking ca. 2 jaar.
Verpakkingen	1 liter en 2,5 liter.
Beschikbaarheid kleuren	Wit en vrijwel alle kleuren uit het Sikkens 5051 Color Concept, de RAL kleurcollectie en de Sikkens Kleurselectiewaaier.

Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. Postbus 3, 2170 BA Sassenheim, Nederland. Afdeling Technical Support,
Tel.: 071-3083400, Internet: 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 stipt 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.