

RUBBOL BL EXTERIOR

Één-pot-systeem, zeer goed ademend



ZIJDEGLANZEND WATERGEDRAGEN ÉÉN-POT-SYSTEEM VOOR BUITEN OP BASIS VAN EEN COMBINATIE VAN ACRYLAAT EN ALKYD IN EMULSIE(=HYBRIDE), ZEER GOED ADEMEND.

Belangrijkste eigenschappen

- duurzaam glans- en kleurbehoud
- uitstekende UV bestendigheid
- één-pot-systeem: kan fungeren als grond-, tussen- en eindlaag
- vochtregulerend – zeer goed ademend
- hoog vaste stofgehalte waardoor goede duurzaamheid, goede kantendekking en hoog vullend vermogen
- geen geurhinder
- zeer elastisch
- snelle droging en doorharding
- Zeer laag VOS gehalte

TOEPASSING

Ondergronden

Bijzonder geschikt voor de bescherming en verfraaiing van houten constructies zoals ramen, deuren, poorten, gevelbekledingen e.a. een duurzame bescherming tegen weersinvloeden.

Ook toepasbaar op oude, gereinigde en geschuurde alkydharsverflagen.

Opmerking : voor gebruik op **horizontale delen** buiten of heel harde houtsoorten, altijd starten met een solventgedragen grondlaag type **Rubbol Primer** of **Rubbol Primer Express**.

Voor bloedende houtsoorten of houtsoorten die wateroplosbare bestanddelen bevatten zoals eik, merbau, afzelia → **Rubbol BL Isoprimer** (eventueel in 2 lagen) of **Rubbol Primer** of **Rubbol Primer Express**.

Toepassing

Borstel en rol.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Deze gegevens hebben betrekking op de kleur wit:

Dichtheid	Ca. 1,28 kg/dm ³
Bindmiddel	Hybride - Combinatie van zuiver acrylaat en alkyd in emulsie
Glansgraad	Zijdeglans (20 ± 5 GU@60° volgens ISO 2813).
Vaste Stofgehalte	In gewicht: 50% In volume: 40%
VOS-EU-grenswaarde/ Vos gehalte	EU grenswaarde voor dit product (catA/d): 130g/l (2010). Dit product bevat maximaal 16 g/l VOS.
Assortiment	2 basissen: W05(kan gebruikt worden als wit) en N00 1 L – 2,5 L
Leverbaar in de kleuren	Wit en vrijwel alle kleuren uit de Sikkens kleurenwaaier "5051 Color Concept".
Hittevastheid	60°C bij continue belasting en tot 80°C bij piekmomenten
Aanbevolen droge laagdikte	Droog: ± 40 µm per laag = Nat: ± 100 µm per laag
Vloeiing	Goed
Hechting	Uitstekend.
Elasticiteit	Zeer goed
Structuur	Glad
Rendement	Ca. 10 m ² /l per laag. Afhankelijk van de porositeit van de ondergrond, de applicatiemethode en de vorm van het object.

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerking Condities	Omgevingstemperatuur: 7-30°C Ondergrondtemperatuur: 7-30°C Relatieve vochtigheid: max 85%
Verwerking Methoden/ gereedschap	Borstel, rol. Borstel met synthetische haren voor watergedragen lakken. Rol: opzetten met viltrol en eventueel narollen met schuimroller concaaf (Schuimstof superfijn bijv. SoftForm Pro)
Verwerkingsmethoden instellingen/types	Gebruiksklaar. Zo nodig maximaal 10% water toevoegen voor optimale indringing indien gebruikt als grondlaag op onbehandeld hout. Bij voorkeur onverdund gebruiken.
Droging	Stofdroog na ca. 1 uur. Kleefvrij na ca. 1 uur. Overschilderbaar na 6 uur. Op een dag zijn verschillende lagen aan te brengen.
Verdunning/Reiniging	Handwarm water. Geen heet water gebruiken.
Verdunning %	Gebruiksklaar. Zo nodig maximaal 10% water toevoegen voor optimale indringing indien gebruikt als grondlaag op onbehandeld hout. Bij voorkeur onverdund gebruiken.
Overschilderbaar	Overschilderbaar na 6 uur. Op één dag zijn verschillende lagen aan te brengen.
Overschilderbaar met	Na schuren (minimaal P240). Gemakkelijk overschilderbaar met zichzelf en met lakken op waterbasis.

SYSTEEMINFORMATIE

Onbehandelde ondergronden	<p>Nieuw of kaal hout buiten Vette houtsoorten ontvetten m.b.v. M600 of Polyfilla Pro S600. Gronden met Rubbol BL Exterior of Rubbol BL Isoprimer of Rubbol Primer of Rubbol Primer Express. Voor gebruik op horizontale delen buiten of heel harde houtsoorten, altijd starten met een solventgedragen grondlaag type Rubbol Primer of Rubbol Primer Express. Voor meer info gelieve de technische dienst te contacteren. Schuren, scheuren dichten en eventueel plamuren m.b.v. Polyfilla Pro producten. Overschilderen met Rubbol BL Exterior. Schuren en dekkend aflakken met Rubbol BL Exterior.</p>
Onbehandelde ondergronden	<p>Hard PVC Reinigen (eventueel met Polyfilla Pro S600), schuren en ontvetten met Sikkens Verdunning M600 of wasbenzine. Gronden met Redox BL Metal Protect of Redox BL Multi Primer of Redox AC Multi Primer. Schuren en dekkend aflakken met minimum twee lagen Rubbol BL Exterior.</p> <p>Ijzerwerk Na voldoende aantal lagen roestwerende verf Redox BL Forte of Redox BL Metal Protect kan men, na licht schuren dekkend afwerken met minimum twee lagen Rubbol BL Exterior.</p>
Behandelde ondergronden in goede staat/onderhoud	<p>Voor zink en gegalvaniseerd (verzinkt) ijzer Op de zinklagen na ontvetten met M600 en licht schuren een laag Redox AC Multi Primer of Redox BL Forte(eventueel tot 5 % verdund met water voor een glad resultaat) of Redox BL Multi Primer of Redox BL Metal Protect aanbrengen en na licht opschuren, dekkend afwerken met minimum twee lagen Rubbol BL Exterior.</p> <p>Oude intacte watergedragen verflagen De intacte verflagen afwassen met Polyfilla Pro S600 en zeer goed schuren. Kleine gebreken lokaal bijwerken met Rubbol BL Exterior of Rubbol BL Isoprimer of Rubbol Primer of Rubbol Primer Express. Schuren en dekkend aflakken met minimum twee lagen Rubbol BL Exterior.</p> <p>Oude intacte alkydharsverflagen De intacte verflagen afwassen met Polyfilla Pro S600 en zeer goed schuren. Kleine gebreken lokaal bijwerken met Rubbol Primer of Rubbol Primer Express en na droging matteren. Schuren en dekkend aflakken met minimum twee lagen Rubbol BL Exterior.</p>
Opmerkingen	<p>Bij o.a. de volgende houtsoorten kan doorbloeden van inhoudstoffen optreden: Merbau, Dark Red Meranti, Western Red Cedar, Eiken en Afzelia. In grenen en vuren kunnen noesten soms een gele verkleuring veroorzaken. Deze moeten voorbehandeld worden met Rubbol Primer of Rubbol Primer Express of Rubbol BL ISOPRIMER. In het geval van de Rubbol BL Isoprimer, als er na de eerste laag nog doorbloeding of verkleuring zou optreden dient men na min. 16 uur een tweede laag Rubbol BL Isoprimer te voorzien.</p> <p>Houtsoorten met oxidatieremmers zoals bijv. Padoek en Iroko : De aangeraden voorbehandeling bestaat uit de reiniging van het oppervlak met methanol (brandspiritus) of een celluloseoplosmiddel (thinner). Als alternatieve oplossing kan men een eerste isolerende laag aanbrengen die niet droogt door oxidatie bijv Rubbol BL Isoprimer.</p>

Het is absoluut noodzakelijk te schuren tussen de verschillende lagen **Rubbol BL Exterior** (minimum P240).

Voor gebruik op **horizontale delen** buiten of heel harde houtsoorten, altijd starten met een solventgedragen grondlaag type **Rubbol Primer** of **Rubbol Primer Express**. Voor meer info gelieve de technische dienst te contacteren

Vereiste minimale droge laagdikte van het totale verfsysteem i.g.v. houtwerk buiten behandeld met Rubbol BL Exterior voor een correcte duurzame bescherming.

Voor de nodige bescherming buiten dient men in het geval van **Rubbol BL Exterior** minimum met een drie lagen systeem te werken. Bij het meten van de totale laagdikte dient men dus overal laagdiktes terug te vinden die de 100 µm overschrijden.

VEILIGHEID EN WETGEVING

Vlampunt	> 100°C
Wettelijke voorschriften	De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden
Veiligheidsblad	Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad op www.sikkens.be/nl/

ARTIKELGEGEVENS

Houdbaarheid	2 jaar in onaangebroken verpakking. Koel en vorstvrij bewaren (5°C – 30°C).
Verpakkingen	Base W05(kan ook gebruikt worden als Wit) en N00: 1 L – 2,5 L
Beschikbaarheid kleuren	Wit en vrijwel alle kleuren uit de Sikkens kleurenwaaier "5051 Color Concept".

AkzoNobel Paints Belgium
Sikkens Bouwverven – Peintures bâtiments
PB 80 – 1800 Vilvoorde Tel.: +32 2 254 25 00 Fax. : +32 2 254 24 91 Internet: www.sikkens.be/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.