

RUBBOL EPS

Één-pot-systeem, zeer goed ademend



LUCHTDROGENDE VOCHTREGULERENDE HALFGLANSLAK OP BASIS VAN EEN LOW SOLVENT ALKYDHARS. ÉÉN-POT-SYSTEEM, ZEER GOED ADEMEND.



MICROVENT TECHNOLOGY
Vormt tijdens de droging een microporeuze verffilm, die er voor zorgt dat de ondergrond kan blijven ademen maar tegelijkertijd beschermd is.

Belangrijkste eigenschappen

- Hoge dekkracht
- Goed vullend.
- Vochtregulerend, zeer goed ademend.
- Goede weersvastheid.
- Één-pot-systeem. Kan gebruikt worden als grondlaag en/of tussenlaag en/of eindlaag.
- Gemakkelijk verstrijkbaar (enigzins structuurviskeus).
- Halfglans. Na volledige doordroging 60-65 GU@60°

TOEPASSING

Ondergronden	Voor het lakken van hout, metaal(ferro en non ferro), diverse kunststoffen, geveltimmerwerk,... dat op de gepaste wijze voorbehandeld is. Ook toepasbaar op oude, goed hechtende intacte verflagen.
Toepassing	Borstel, rol.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Deze gegevens hebben betrekking op de kleur: wit

Dichtheid	1,25 kg/dm ³
Bindmiddel	Low solvent alkydhars
Glansgraad	Initieel 75-80 GU/60° en na volledige drooging 60-65 GU/60° volgens ISO 2813.
Pigment	Titaandioxyde en natuurlijke vulstoffen
Vaste Stofgehalte	In gewicht: 74-79 % In volume: 63-67 %
VOS-EU-grenswaarde/ VOS gehalte	EU grenswaarde voor dit product (catA/d) : 300 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 300 g/l VOS.
Leverbaar in de kleuren	Wit, zwart en vrijwel alle kleuren van de Sikkens kleurenwaaier "5051 Color Concept".
Assortiment	Wit en 3 basissen: W05, M15 en NOO: 1 L – 2,5 L Zwart: 1 L
Hittevastheid	120°C bij continue belasting en tot 140°C bij piekmomenten
Aanbevolen droge laagdikte per laag	Droog: 42-45 µm per laag = Nat: 67 µm per laag
Vloeiing	Goed
Hechting	Uitstekend op alkydhars grond- en dekverven. Hecht ook goed op gereinigde en geschuurde oude laklagen.
Elasticiteit Erichsen	Na een doorharding van 90 uur bij 23 °C: > 7 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 onder invloed van warmte en het ontbreken van rechtstreeks licht of daglicht vergelen.
Structuur	Glad
Reinigbaarheid	Is goed reinigbaar met de gebruikelijke huishoudreinigingsmiddelen.
Buitenduurzaamheid	Goed. De onderhoudscyclus is doorgaans 4-5 jaar. De buitenduurzaamheid wordt in belangrijke mate mede bepaald door de ondergrond, de kwaliteit van de constructie, de beglazing, het zgn. binnen-buitenschilderwerk e.d.
Rendement	15-18 m ² /l per laag. (15 m ² /l per laag voor een droge laagdikte van ± 42-45 µm). Het praktisch rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerking Condities Omgevings-, ondergrond- en verftemperatuur: 5-30°C.
Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.

Verwerking Methoden/
gereedschap Borstel, rol.

Verwerkingsmethoden
instellingen/types Gebruiksklaar.

Droging

	23°C en 65% R.V.	10°C en 85% R.V.
Stofdroog	2 uur	7 uur
Kleefvrij	2 uur	7 uur
Overschilderbaar	18 uur	18 uur

Verdunning/Reiniging White Spirit of M600.

Verdunning % Gebruiksklaar. Het product hoeft niet verdund te worden.

Overschilderbaar Overschilderbaar na ca. 18 uur.

Overschilderbaar met Goed overschilderbaar met zichzelf en alkydharsverven.

SYSTEEMINFORMATIE

Vorbereiding van de Ondergrond Houtsoorten in de duurzaamheidsklasse III, IV en V verduurzamen met een geschikt impregneermiddel.
Afhankelijk van de soort/staat van de ondergrond, schuren, gebreken bijwerken, afwassen/ontvetten.

Grondlaag

Nieuw of kaal gemaakt maatvast houtwerk

Het houtwerk reinigen en/of ontvetten met **Polyfilla Pro S600** of **M600**.
Aanbrengen van een laag grondlaag **Rubbol Primer Express** of **Rubbol Primer** of een laag **Rubbol EPS**. Schuren, ontstoffen en, indien nodig, repareren met **Polyfilla Pro W350** of **Polyfilla Pro W360** of **Polyfilla Pro W370** en waar nodig plamuren met **Polyfilla Pro W110**.

Ferro metaal

Ontroesten indien nodig. Ontvetten met **M600**.
Aanbrengen van één of twee grondlagen **Redox AK Primer** of **Redox BL Forte**

Non ferro metaal of hard PVC

Eventueel licht matteren.
Reinigen en/of ontvetten met **Polyfilla Pro S600** of **M600**.
Aanbrengen van een hechtingsprimer **Redox AC Multi Primer**

Intacte alkydhars verflagen

De intacte verflagen afwassen met **Polyfilla Pro S600** en schuren. Kleine gebreken bijwerken met **Rubbol Primer** of **Rubbol Primer Express** of **Rubbol EPS** en/of **Polyfilla Pro W110**.

Licht opschuren en eventueel het geheel voorzien van een grondlaag **Rubbol Primer** of **Rubbol Primer Express** of **Rubbol EPS**.

Afwerking Licht opschuren, ontstoffen en afwerken met **Rubbol EPS**.

Opmerkingen De natte laagdikte van **RUBBOL EPS** mag niet hoger zijn dan 75 µm.

MILIEU EN GEZONDHEID

Certificering – aandeel Bio-carbon van het product	Het aandeel Bio-carbon situeert zich tussen de 40 en 60 % wat overeenstemt met een klasse 2 volgens TÜV AUSTRIA of ★★
--	---

VEILIGHEID EN WETGEVING

Vlampunt	Ca. 40°C
Veiligheidsblad	Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het veiligheidsinformatieblad via www.sikkens.be/nl .
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	Wit: 1 L – 2,5 L Zwart: 1 L Basissen: W05, M15 en NOO: 1 L – 2,5 L
Beschikbaarheid kleuren	Wit, zwart en vrijwel alle kleuren van 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.