

RUBBOL EPS

Eén-pot-systeem, zeer goed ademend



Halfglanzend één-pot-systeem voor buiten.
Uitstekend geschikt voor geveltimmerwerk.

Belangrijkste eigenschappen

Uitstekend geschikt waar grote kleurveranderingen worden toegepast
Hoge dekkraacht
Goede kantendekking
Goed vullend
Vochtregulerend
Wordt niet geadviseerd op onbehandeld hout
Goede weersvastheid

TOEPASSING

Toepassing Overgronden en aflakken van geveltimmerwerk.
Overgronden en aflakken van staal, non-ferro metalen en diverse harde kunststoffen, die volgens de voorschriften zijn voorbehandeld.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Dichtheid	Wit: ca. 1,25 kg/dm ³ .
Glansgraad	Halfglans. Aanvang > 75-85 GU/60° (ISO 2813). Na ca. 1 maand > 60 GU/60° (ISO 2813).
Vaste Stofgehalte	Afhankelijk van de kleur: 74-79 gew.% = 63-67 vol.%.
Afleveringsviscositeit	Ca 0,7 Pa.s/23°C.
Aanbevolen droge laagdikte	Droog: 40-50 micrometer = nat: 60-70 micrometer.
Vloeiing	Goed.

Hechting	Uitstekend op alkydharsgrond- en dekverven. Rubbol EPS hecht ook goed op gereinigde en geschuurde oude laklagen.
Elasticiteit	Na 90 uur veroudering 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 bij weinig daglicht vergelen.
Reinigbaarheid	Rubbol EPS is goed reinigbaar met de gebruikelijke huishoudreinigingsmiddelen.
Buitenduurzaamheid	Goed. De onderhoudscyclus is doorgaans 4-5 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.

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerkingscondities	Verwerkingstemperatuur: 5-30°C. Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.
Verwerkingsmethoden instellingen/types	Kwast en rolborstel Kwast: Bij voorkeur Meesterhand Premium kwast (synthetisch). Rolborstel: Bij voorkeur Meesterhand lakviltroller (poolhoogte 5 mm) en eventueel narollen met Meesterhand schuimroller (concaaf).
Theoretisch rendement	15-18 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.
Droging bij 20°C en 65% RV	Stofdroog na: ca. 1¼ uur. Kleefvrij na: ca. 2 uur. Overschilderbaar na: ca. 18 uur.
Droging bij 5°C en 85% RV	Stofdroog na: ca. 6¾ uur. Kleefvrij: na ca. 7 uur. Overschilderbaar: na ca. 18 uur.
Reiniging gereedschap	Met terpentijn of Sikkens Verdunning M600.
Verdunning %	Product is gebruiksklaar en hoeft niet verdund te worden.
Overschilderbaar	Goed overschilderbaar met zichzelf en alkydharsverven.

SYSTEMINFORMATIE

Kwaliteit van hout	Van hout vervaardigde gevelelementen dienen te voldoen aan de laatst uitgegeven KVT en de eisen zoals gesteld in de bijbehorende beoordelingsrichtlijnen (o.a. BRL 0801 "Houten gevelelementen"). Het verduurzamen van geveltimmerwerk moet worden uitgevoerd conform BRL 2901 of BRL 2903.
Nieuw of kaal gemaakt houtwerk	Het houtwerk reinigen met Polyfilla Pro S600. Naar keuze gronden met Rubbol WM 260, Rubbol WM 290 of Rubbol Primer. Schuren en, indien nodig, repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370. Licht schuren en voorlakken met Rubbol EPS. Licht opschuren en aflakken met Rubbol EPS.

Hout, voorzien van intacte alkydharsverflagen	De intacte verflagen afwassen met Polyfilla Pro S600 of een gelijkwaardig reinigingsmiddel en schuren. Kleine gebreken bijwerken met Rubbol Primer. Schuren en voorlakken met bijvoorbeeld Rubbol Primer of Rubbol EPS. Licht opschuren en aflakken met Rubbol EPS.
Staalwerk	Zie voor voorbehandeling van metalen de technische documentatiebladen van Redox primers.
Kunststof	Na voorbehandeling volgens infoblad 1007 is kunststof af te werken met Rubbol EPS.

VEILIGHEID EN WETGEVING

Vlampunt	Ca. 40°C.
VOS-EU-grenswaarde	< 300 g/l.
Veiligheidsblad	Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad.

ARTIKELGEGEVENS

Houdbaarheid	In onaangebroken verpakking ca. 2 jaar.
Verpakkingen	0,5 liter, 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.

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.