

RUBBOL EPS

Eén-pot-systeem, zeer goed ademend



Halfglanzend één-pot-systeem voor buiten, uitstekend geschikt voor geveltimmerwerk

Belangrijkste eigenschappen

Één-pot-systeem; gronden en aflakken met 1 product
Halfglans
Vochtregulerend
Biobased
Gemakkelijk verwerkbaar
Goede weervastheid

TOEPASSING

Toepassing

Overgronden en aflakken van geveltimmerwerk. Ook voor het overgronden en aflakken van staal, non-ferro metalen en diverse harde kunststoffen, die volgens de voorschriften zijn voorbereid.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Dichtheid	Wit: ca. 1,25 kg/dm ³
Glansgraad	Halfglans, bij 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.%.
Aanbevolen droge laagdikte	Droog: 40-50 micrometer = nat: 60-70 micrometer.
Vergelingsweerstand	Door de samenstelling kan dit product in wit en lichte kleuren bij weinig daglicht vergelen.
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.

VERWERKINGSGEGEVENEN

Verwerkingscondities	Verwerkingstemperatuur: 5-30°C. Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.
Verwerkingsmethoden instellingen/types	Met kwast en roller. Kwast: bij voorkeur Meesterhand Gold. Roller: bij voorkeur Meesterhand lakviltroller (poolhoogte 5 mm) en eventueel narollen met Meesterhand schuimroller (concaaf).
Theoretisch rendement	15-18 m ² /liter (gebaseerd op aanbevolen 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. 1¾ 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 terpentine.
Verdunning %	Product is gebruiksklaar en hoeft niet verdund te worden. Goed roeren voor gebruik.

SYSTEEMINFORMATIE

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"). Het verduurzamen van geveltimmerwerk moet worden uitgevoerd conform BRL 2901 of BRL 2903.
Nieuw of kaal gemaakt houtwerk	Vette houtsoorten ontvetten met Polyfilla Pro S600, kaal hout gronden met Rubbol Primer. Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370. Licht opschuren en het geheel voorlakken met Rubbol EPS. Geheel licht schuren en het geheel aflakken met Rubbol EPS. 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 af te dichten.
Nieuwbouw	Concept I Vanuit timmerfabriek aanleveren met een gesloten grondlaag Reinigen met Polyfilla Pro S600, specieresten e.d. verwijderen. Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370. Licht opschuren en het geheel voorlakken met Rubbol EPS. Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol EPS. Concept II Vanuit timmerfabriek aanleveren met een gesloten verfsysteem. Reinigen met Polyfilla Pro S600, specieresten e.d. verwijderen. Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W360 of Polyfilla Pro W350. Waar nodig laagdikte herstellen, geplamuurde plaatsen voorlakken met Rubbol EPS. Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol EPS.

Bestaand schilderwerk

Bestaand schilderwerk (herschilderbeurt)

Geheel reinigen met Polyfilla Pro S600, geheel schuren.

Kale delen gronden met Rubbol Primer.

Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370.

Licht opschuren, gegronde delen en reparatieplekken voorlakken met Rubbol EPS.

Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol EPS.

Bestaand schilderwerk (gedegen onderhoud)

Geheel reinigen met Polyfilla Pro S600, geheel schuren.

Kale delen bijwerken met Rubbol Primer of Rubbol Primer Extra.

Schuren, plaatselijk repareren met Polyfilla Pro W350 of Polyfilla Pro W370.

Licht opschuren en het geheel voorlakken met Rubbol EPS, Rubbol EPS Thix of Rubbol Primer Extra.

Licht opschuren en het geheel aflakken met Rubbol XD High 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 af te dichten.

MILIEU EN CERTIFICERING

Biobased

Biobased conform ASTM D6866, dit product is toegewezen aan klasse 2, wat betekent 40%-60% aandeel Bio-carbon.



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.

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

0,5 liter, 1 liter en 2,5 liter.

Beschikbare 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 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.