

Halfglanzende, thixotrope overgrond- en aflak voor buiten op basis van alkydhars**Algemeen***Belangrijkste eigenschappen*

Thixotroop.
Gemakkelijk verwerkbaar.
Goede vulkracht.
Goede kantendekking.
Snelle droging.
Vochtregerend.

Toepassing

Overgronden en afschilderen van geveltimmerwerk.
Uitstekend geschikt voor houtrijke projecten en projecten waar kleurveranderingen wordt toegepast.
Overgronden en afschilderen van metaal en kunststoffen die volgens de voorschriften zijn voorbehandeld.

Verwerkingsgegevens*Verwerkingscondities*

Verwerkingstemperatuur: 5-30°C.
Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.

Verwerkingsmethoden

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).

Verwerkingsgegevens

Product is strijkklaar en hoeft niet verdund te worden.

Reiniging gereedschap

Met terpentijn of Sikkens Verdunning M600.

Geadviseerde laagdikte per laag

Droog: 45 micrometer = nat: 70 micrometer.

Theoretisch rendement

Ca. 14 m²/l.

Praktisch rendement

Ca. 13 m²/l (gebaseerd op 10% verlies bij kwastapplicatie).
Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.

Veiligheidsinformatie*Vlampunt*

Ca. 39°C.

Wettelijke voorschriften

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

Productveiligheidsblad

Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad.

Eigenschappen*Glansgraad*

Halfglans.
Aanvang > 80-85 GU/60° (ISO 2813).
Na ca. 1 maand > 55-65 GU/60° (ISO 2813).

Afleveringsviscositeit

Ca. 4.0 Pa.s/23°C /ICI Cone & Plate.

Dichtheid

Wit: ca. 1,24 kg/dm³.

Vaste stofgehalte

Afhankelijk van de kleur: ca. 78 gew.% = ca. 65 vol.%.

Vluchtige organische stoffen (VOS)

< 300 g/l.

Droging bij 20°C/ 65% RV

Stofdroog na: ca. 2.5 h.

Kleefvrij na: ca. 4 h.

Overschilderbaar na: ca. 18 h.

Droging bij 5°C/ 85% RV

Stofdroog na: ca. 4.5 h.

Kleefvrij na: ca. 7 h.

Overschilderbaar na: ca. 18 h.

Vloeïng

Goed.

Hechting

Rubbol EPS Thix hecht uitstekend op kaal hout, op grondverven zoals Rubbol Primer plus, Rubbol WM 260 en Rubbol WM 290 en op gereinigde en goed geschuurde laklagen.

*Elasticiteit Erichsen
Overschilderbaarheid
Buitenduurzaamheid*

Na een doorharding van 90 h bij 50°C: 7,4-8,4 mm (afhankelijk van de kleur). Goed overschilderbaar met zichzelf en alkydharsverven. Goed (in combinatie met Rubbol Primer plus); 4-5 jaar op een goede ondergrond).

Vergelingsweerstand

De duurzaamheid wordt in belangrijke mate mede bepaald door de ondergrond, de kwaliteit van de constructie, de beglazing, het binnenschilderwerk e.d.

Door de samenstelling kan dit product in wit en lichte kleuren bij weinig daglicht vergelen.

Verdere informatie*Verpakking
Houdbaarheid
Kleurassortiment*

Bussen van 1 l en 2,5 l.

In onaangebroken verpakking minimaal 2 jaar.

Wit en vrijwel alle kleuren uit het Sikkens 5051 Color Concept, de RAL kleurcollectie en de Sikkens Kleurselectiewaaijer.

Systemen**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.

Naar keuze gronden met Rubbol WM 260, Rubbol WM 290 of Rubbol Primer plus.

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

Licht schuren en voorlakken met Rubbol EPS Thix.

Licht schuren en aflakken met Rubbol EPS Thix.

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 plus.

Licht schuren, plaatselijk of geheel overschilderen met Rubbol Primer plus of Rubbol EPS Thix.

Licht schuren en afschilderen met Rubbol EPS Thix.

Staalwerk

Zie voor voorbehandeling van metalen de technische documentatiebladen van de Redox Primers.

Kunststof

Na voorbehandeling volgens infoblad 1007 is kunststof af te werken met Rubbol EPS Thix.

Voorlichting, 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.