

RUCOLINOL Oelfarbe halbgläzend (natürliche, schwach gilbende Oelemaille für innen + aussen)

Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung	Hochwertige, ökologische Oelemaille auf Saflorölbasis mit universellem Einsatz im Innen- und Aussenbereich (als Grund-, Zwischen- und Decklack einsetzbar). Speziell für dauerhafte Anstriche von nicht-masshaltigem Aussenholzwerk. Bindemittelbasis: Safloröl / Standöl (Dienol) / Tallölderivate Pigmentbasis: Titandioxid / lichtechte Buntpigmente
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> - ausgezeichnete Dauerhaftigkeit auch auf altem, verwittertem Holzwerk - sehr gute Zäh- und Dauerelastizität (dank Standöl) und sog. "Elastizität bei Nässe" (bei längerer Beregnung werden die Filme weich und elastisch) - keine Versprödung und Rissbildungsgefahr (wie bei Kunstharzlacken) - sehr geringe Vergilbung (vergleichbar mit üblichen Langölalkyden) - hervorragende Grundier- und Imprägnierwirkung - kann als Grund-, Zwischen- und Fertiganstrich eingesetzt werden (als Grundanstrich mit RUCOLINOL Oelimpregnierung farblos verdünnbar) - in jedem Verhältnis mischbar und verträglich mit RUCOLAC KH-Glanzemaille, SATINA KH-Seidenglanz und RUCOLAN Aussenvorlack - basiert auf natürlichen und regenerierbaren (nachwachsenden) Rohstoffen - Wichtig: s. Hinweise bez. begrenzter Kreidungs- und Farbtönenresistenz sowie der Verschmutzungs- und Pilzanfälligkeit aufgrund der Wasserquellbarkeit (die fungizid wirkenden Blei- und Zinkweisspigmente sind heute verboten)
Anwendung	Universell einsetzbar im Innen- und Aussenbereich auf allen einheimischen Hölzern (Fichte, Tanne, Kiefer, Eiche etc.), sowie auf grundierten Metallflächen. Speziell für nicht-masshaltiges Aussenholzwerk (Holzschalungen, Fassaden-täfer, Gebälk, Pergolen, Untersichten, Fachwerk, Schindeln, Zäune usw.) Untergründe: Holz, Holzwerkstoffe, grundierte Metall- und Kunststoffflächen
Lieferform	Farbtöne: weiss + bunt (nach RAL, NCS, RUCOTREND 720 etc.) Glanzgrad: halbgläzend Konsistenz: streichfertig
Gebinde	Blechgebinde; 1 - 5 - 20 kg Basis TR : 0,89 - 4,45 - 17,8 kg
Lagerung	In gut verschlossenen Originalgebinden bis 1 Jahr.

Technische Daten

Spez. Gewicht	1,15 - 1,35 g / ccm
Festkörper	86 - 91 %
Trocknung	<u>staubtrocken</u> nach 6 - 8 Std.; <u>griffest</u> (manipulierbar) nach 2 - 3 Tagen
Überarbeitbarkeit	<u>überstreichbar</u> nach 2 - 3 Tagen
Verbrauch	<u>Schichtdickenausgiebigkeit:</u> 40 - 50 g / m² (30 µm Trockenfilm) Praktische Ausgiebigkeit: 6 - 8 m ² / kg

Beständigkeiten und Filmeigenschaften

Kreidungsresistenz	Die Kreidungs- und Farbtonresistenz von Oelfarben sind begrenzt; der Farbton, die Bewitterungsintensität und der Standort sind mitentscheidend! Renovationsintervalle (Empfehlung SMGV): Oelfarben seidenglanz: 3 - 5 Jahre glänzend: 4 - 6 Jahre
Verschmutzungsanfälligkeit	Die hohe Wasserquellbarkeit der Oelfarben (ergibt "Elastizität bei Nässe") erhöht die Gefahr der Verschmutzung und Verpilzung (gut ersichtlich v.a. bei weissen und sehr hellen Anstrichen). Gefährdet sind speziell tauwasseranfällige Bereiche wie Untersichten, die nur langsam abtrocknen!
Grünbewuchs	Wichtig: Diese rein ästhetischen Mängel ergeben keine Garantieleistungen!
Chemikalienfestigkeit	- nicht beständig gegen Alkalien (verseifungsanfällig!)
Gilbungsbeständigkeit	auch im Farbton weiss nur geringe Vergilbung (bedingt durch das spezielle Safloröl, welches anstelle vom stark gilbenden Leinöl eingesetzt wird!)

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation	Mit Pinsel, Roller oder Spritzpistole (v.a. Heiss-Spritzen).
Vorbehandlung	Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Die Holzfeuchtigkeit sollte nicht mehr als 15% betragen. <u>Nicht tragfähige, schlecht haftende Altanstriche</u> sind restlos zu entfernen. <u>Abgewittertes, altes, vergrautes Holz:</u> bis auf die gesunde Holzsubstanz abschleifen und mit RUCOLINOL Oel Imprägnierung farblos / fungizid einlassen <u>Stark saugende Holzflächen:</u> RUCOLINOL Oel Imprägnierung farblos <u>Metalle:</u> Allgrundprimer HS, Universalprimer, RUCOPLAST-2K Grundierung
Verdünnung	<u>Streichen/Rollen:</u> Terpentinersatz, Terpentinöl <u>Spritzen (Flieβbecher, Airmix):</u> KH-Spritzverdünner V-16
Abtönfarben	PINTASOL- / RUCOTINT-Mischpasten (bis ca. 3%)
Fungizider Zusatz	<u>Empfehlung für Schlussanstrich:</u> Zugabe von 1 - 2% Antischimmel-Zusatz (verbesserte Resistenz gegen Grünbewuchs v.a. bei weissen Anstrichen)
Verarbeitungshinweise	nicht unter 10°C verarbeiten; keine hohen Luftfeuchtigkeiten (über 80%)
Anstrichaufbau	<u>Aussenholzwerk (neu, ungestrichen, abgelaugt, abgeschliffen):</u> - <u>Grundanstrich:</u> RUCOLINOL Oel Imprägnierung (bei starker Saugfähigkeit) oder mit RUCOLINOL Oelfarbe verdünnt mit RUCOLINOL Oel Imprägnierung farblos oder mit Terpentinersatz (bis ca. 20%) - <u>Zwischenanstrich</u> mit RUCOLINOL (verdünnt bis ca. 10% Terpentinersatz) - <u>Schlussanstrich</u> mit RUCOLINOL (verdünnt bis ca. 5% Terpentinersatz) <u>Altanstriche auf Oel- oder Kunstharzbasis:</u> - anlaugen resp. reinigen mit Salmiakwasser und leicht anschleifen - 1 - 2 mal RUCOLINOL Oelfarbe (verdünnt mit max. 5% Terpentinersatz)
Anstrichentfernung	RUCO Abbeizer Forte (Methylenchloridfrei)
Gerätereinigung	Terpentinersatz, Nitro-/Universalverdünner, Nitroreiniger

Sicherheitsdaten

Kennzeichnung	s. aktuelles Sicherheitsdatenblatt oder Etikett	RID/ADR: frei
Entsorgungscod	08 01 11; mit Oelfarben oder Leinöl verschmutzte Lappen und Putzfäden neigen zur Selbstentzündung (in Wasser einlegen oder ausgebreitet trocknen lassen).	
Decopaint:	Ad 300 g/l	VOC max. 240 g/L