

# Technisches Merkblatt

Rupf & Co. AG Lack- und Farbenfabrik CH - 8152 Glattbrugg

Tel. +41 (0)44 809 69 69 / info@ruco.ch Fax +41 (0)44 809 69 99 / www.ruco.ch

Ausgabe: Juni 2022

## SAMICOLOR Oellasur

(offenporig / für innen und aussen)

## Allgemeine Beschreibung

Dauerelastische, tiefeindringende Holzlasur mit ausgezeichneter Produktbeschreibung

Schutzwirkung gegen UV-Strahlen und Wettereinflüsse.

Safloröl, Standöl-Dienol, thixotrop. Langölalkyd **Bindemittel:** Pigmente: micronisierte, transparente Eisenoxidpigmente (UV-reflektierend; höchste Lichtechtheit)

Eigenschaften - ausgezeichnete Wetterfestigkeit; schützt das Holz vor Abwitterung,

> Vergrauung und UV-Strahlen (dauerhaft UV-reflektierende Pigmente) sehr gute Penetration und Imprägnierwirkung (Durchfeuchtungsschutz)

die Oelbasis (Elastizität bei Nässeeinwirkung) ermöglicht auch eine Schicht-

bildung ohne Rissbildungs- und Abblätterungsgefahr

- die Holzoberfläche bleibt atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend

- betont die Holzmaserung (Negativbild der Holzstruktur)

- sehr gut verarbeitbar (leicht thixotrop und tropfgehemmt)

**Anwendung** Für offenporige, atmungsaktive Lasuranstriche von einheimischen oder

exotischen Naturholzflächen im Innen- und Aussenbereich.

Speziell für nicht masshaltiges und freiverbautes Aussenholzwerk; besonders

für alte, stark abgewitterte, vergraute und gerissene Holzbauteile.

Holz und Holzwerkstoffe Untergründe:

Lieferform Farbton: 10 Lasurfarbtöne + Farblos (nur innen)

> halbglänzend (bei Schichtbildung) Glanzgrad:

Konsistenz: streichfertig / thixotropiert

Gebinde Einweggebinde: \*375 - 750 ml - 4,5 - 18 Liter

\*(nur Basiston Eiche hell und Farblos)

In gut verschlossenen Originalgebinden bis 1 Jahr. Lagerung

#### Technische Daten

Spez. Gewicht 0,92 g/ml Festkörper 36-39 %

**Trocknung** klebfrei und oberflächentrocken nach ca. 24 Std.

Überarbeitbarkeit überarbeitbar nach 1-2 Tagen

Verbrauch 8 - 10 m<sup>2</sup> pro Liter (je nach Saugfähigkeit des Holzes) SAMICOLOR Oellasur 2

### Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

**Applikation** streichen, spritzen oder tauchen; Lasiermaschinen

Vorbehandlung Das Holz muss sauber, staubfrei und trocken sein (max. 15 % Feuchtigkeit).

<u>Dunkel gefärbte, fleckige, vergraute und vergilbte Holzflächen</u> können nur durch gründliches Schleifen resp. Sandstrahlen auf den ursprünglichen Holzfarbton gebracht werden. **Option:** Heller, holzähnlicher Voranstrich mit deckender Oelfarbe (SAMICOLOR Solid oder RUCOLINOL Oelfarbe). Stark abgewitterte, "bastartige" Holzoberflächen sind abzuschleifen! Ausgetretenes Harz muss mit Nitroverdünner gut abgewaschen werden. Bei stark saugenden Holzflächen (insbes. Hirnholzstellen) empfiehlt sich eine

Vorimprägnierung mit RUCOLINOL Oelimprägnierung farblos.

**Verdünnung** Terpentinersatz (zum Tauchen: 10–15 % verdünnen)

"Aufhellen" Durch das Mischen mit Oellasur farblos oder Oelimprägnierung farblos kann

die Intensität der Farbtöne verringert werden.

Verarbeitungshinweise Die SAMICOLOR Oellasur wird zügig und satt aufgetragen; bei schwach

saugendem Holz wird nach einigen Minuten die aufliegende Holzlasur durch Nacharbeiten mit einem trockenen Pinsel abgetragen resp. verschlichtet.

Anstrichaufbau Die Eigenfärbung des Holzes beeinflusst den Lasurfarbton (Probeanstrich).

Eine Aufhellung des Holzes mit einem "hellen" Lasurfarbton ist nicht möglich;

mit jedem Anstrich wird der Farbton dunkler.

Eine sehr gleichmässige Anstrichwirkung wird durch die Vorbehandlung mit

Oelimprägnierung farblos erreicht (Egalisierung der Saugfähigkeit).

Innenanstriche

1 bis 2 mal SAMICOLOR Oellasur

Stark strapazierte Holzflächen können nach der farblichen Dekoration mit einem, den Anforderungen entsprechenden Klarlack überarbeitet werden!

Aussenanstriche

2 bis 3 mal SAMICOLOR Oellasur bunt

(1. Anstrich mit RUCOLINOL Oelimprägnierung ergibt optimalen

Feuchtigkeitsschutz)

Bei masshaltigen Holzbauteilen aus Nadelholz (Fenster, Türen) empfiehlt sich zur Erhaltung der Formstabilität und zur Vermeidung von Rissbildungen eine Vorbehandlung mit Oelimprägnierung farblos und ein Schlussanstrich mit einem schichtbildenden Klarlack (Boots- und Aussenlack).

Als vorbeugenden Schutz gegen holzverfärbende und holzzerstörende Pilze

kann vorgängig Arbotrol Grundierung BP Plus appliziert werden. **Farblose Behandlung:** mit Oellasur farblos als Alleinanstrich ist im Aussen-

bereich mit begrenzter Haltbarkeit zu rechnen!

Aufbauempfehlung: - 1 mal ARBOSAN Sun-Stop Extra

- 2 mal AQUASTOP UV-Plus seidenmatt

**Gerätereinigung** Nitro-/Universalverdünner, Nitroreiniger, Terpentinersatz

### Sicherheitsdaten

Kennzeichnung s. aktuelles Sicherheitsdatenblatt oder Etikett

RID/ADR / UN-Nr. kein Gefahrengut / keine

Entsorgungscode 08 01 11 Wegen der Gefahr der Selbstentzündung sollten mit Produkten auf

Oelbasis getränkte Putzlappen in Wasser eingelegt werden!

**VOC - Gehalt** 61 - 64%

**Decopaint** Af 700 g/L VOC max. 650 g/L