

# 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: November 2023

# **FOCO Finish Nitrolack farblos**

(Nitro-Kombibasis / seidenglanz, matt)

## Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung Rationell verarbeitbarer, hochwertiger Nitrokombilack für chemisch be-

ständige, kratzfeste und hartelastische Holzoberflächen.

<u>Bindemittel:</u> Nitrocellulose / Kurzölalkyd

**Eigenschaften** - ergibt widerstandsfähige Lackierungen mit hoher Härte und guter Kratz-

und Schmissfestigkeit; feiner Oberflächengriff

- gute Beständigkeit gegen Wasser, Haushaltreinigungsmittel, Reinigungs-

benzin, Fette, Öle und Spirituosen (ausser Likör)

- begrenzt beständig gegen stehende Nässe und aggressive Lösemittel

sehr schnelltrocknend; gute Füllkraft und Schleifbarkeitproblemlos mit anderen Lacken wieder überlackierbar

- alle Glanzstufen sind untereinander mischbar

Anwendung Für schnelltrocknende, strapazierfähige Klarlackierungen für Weich- und Hart-

<u>Holzflächen im Innenbereich</u> (Möbel, Täfer, Deckenverkleidungen etc.). Als <u>Spritz- oder Giesslack in der Serien- und Einzelmöbelfabrikation, sowie</u>

im Innenausbau als rationell verarbeitbarer Grund- und Fertiglack.

Untergründe: Holz (alle üblichen Holzarten) und Holzwerkstoffe

**Lieferform** Farbton: farblos

Glanzgrad: seidenglanz, matt

Konsistenz: 40–45 sec DIN-Becher 4 mm

**Gebinde** Blechgebinde: 750 ml - 4,5 - 20 Liter

**Lagerung** In gut verschlossenen Originalgebinden bis 2 Jahre.

### **Technische Daten**

Spez. Gewicht 0,94 g/mlFestkörper 18-20 %

**Trocknung** staubtrocken nach 10–15 Min.; grifffest nach 30–40 Min. **Überarbeitbarkeit** überspritzbar nach 30 Min.; schleifbar nach 45–60 Min.

**Verbrauch** Praktische Ausgiebigkeit: 7–9 m²/kg

## Beständigkeit und Filmeigenschaften

#### Chemikalienfestigkeit

- gut beständig gegen Wasser, Haushaltchemikalien, verdünnte Säuren und Laugen (kurzzeitig), Getränke, Öle, Fette, Spirituosen (ausser Likör) und Reinigungsbenzin, empfindlich gegen aggressive org. Lösemittel
- begrenzt beständig gegen stehende Nässe (bei häufiger und langanhaltender Wassereinwirkung sind 2K-PUR-Lacke zu empfehlen)

## Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

**Applikation** spritzen, giessen, streichen (kleinere Flächen)

Vorbehandlung Die Holzfeuchtigkeit sollte maximal 15 % betragen.

Mit wachs-, paraffin- oder silikonhaltigen Pflegemitteln behandelte Holzober-

flächen müssen gut geschliffen werden. Gebeiztes Holz gut trocknen lassen.

Verdünnung Nitro-/Universalverdünner V-13, Universalverdünner Rapid V-14,

2K-Streichverdünner/Verzögerer V-23 (zum Streichen)

Zum <u>Spritzen:</u> 20–25 % <u>Airmix und Airless:</u> 10–15 %

Verarbeitungshinweise Vor Gebrauch Gebindeinhalt gut durchschütteln.

Im Normalfall sind ein Grund- und Fertiganstrich ausreichend.

Nach dem Grundanstrich anschleifen und Schleifstaub sorgfältig entfernen. Der Grundanstrich kann auch mit Nitrohartgrund farblos ausgeführt werden.

Anstrichentfernung RUCO Abbeizer Forte

**Gerätereinigung** Nitro-/Universalverdünner V-13, Nitroreiniger R-40

### Sicherheitsdaten

Kennzeichnung s. aktuelles Sicherheitsdatenblatt oder Etikett

RID/ADR-Klassifikation UN 1263 3 II

Entsorgungscode 08 01 11

VOC - Gehalt ~ 79 %