RUCO
LACKE UND FARBEN

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: Januar 2016

BOOTS- und AUSSENLACK glänzend

(langöliger Kunstharz-Klarlack / für innen und aussen)

Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung

Strapazierfähiger, zähelastischer Ölkunstharz-Klarlack mit sehr guter Wetter- und Wasserbeständigkeit für Holz und Holzwerkstoffe.
Bindemittelbasis: langölige Alkydharze (über 60 % Ölgehalt)

Eigenschaften

- ergibt strapazierfähige, stoss- und schlagfeste Klarlackierungen mit hohem Glanz und guter Wasser- und Chemikalienbeständigkeit
- gute Wetterfestigkeit auf gut masshaltigem Aussenholzwerk (der hohe Ölanteil verleiht dem Anstrich die gute Glanzhaltung und Zähelastizität)
- kurzzeitig nitroverdünnerbeständig (bei längerer Einwirkung "Quellung")
- sehr gute Füllkraft; rasche An- und Durchtrocknung

Anwendung

Für **hochglänzende Innen- und Aussenlackierungen von Holz** (Gartenmöbel, Türen, Fenster, Tische, Sitzbänke, Täfer, Chalets, Boote, Jachten etc.)
Im Aussenbereich ist eine schichtbildende, dampfdichte Lackierung nur ratsam, wenn das Holz eine gute Masshaltigkeit aufweist und durch eine fehlstellenlose, allseitig gleich dicke Lackierung vor jeglicher Durchfeuchtung geschützt werden kann (wegen Rissbildungs- und Abplatzungsgefahr).
Für nicht-masshaltiges Holz wird mit Vorteil die offenporige Samicolor Oellasur eingesetzt.
Für extrem strapazierte, hoch kratz- und alkoholfeste Klarlackierungen (z.B. Parkette, Tische, Bänke etc.) ist der RUCO Einkomponentenlack DD oder RUCOPUR Aussen- und Innenlack (licht- und gilbungsfest) zu empfehlen.
Untergründe: Holz und Holzwerkstoffe

Lieferform

Farbton: farblos
Glanzgrad: hochglänzend
Konsistenz: streichfertig

Gebinde

Blechgebinde; 125 - 375 - 750 ml - 5 kg
Spraydosen à 400 ml

Lagerung

In gut verschlossenen Originalgebinden bis 1 Jahr.

Technische Daten

Spez. Gewicht	0,95 g / ml
Festkörper	57 %
Trocknung	staubtrocken nach ca. 2 Std. ; griffest (manipulierbar) nach 8 - 10 Std.
Überarbeitbarkeit	überstreich- und überspritzbar nach 12 - 15 Std. ; schleifbar nach 1 Tag
Verbrauch	Praktische Ausgiebigkeit: 8 - 10 m^2

Beständigkeiten und Filmeigenschaften

Chemikalienfestigkeit
- gut gegen verdünnte Säuren, Benzin, Mineralöl, Haushaltchemikalien
- nicht beständig gegen Alkalien (verseifungsanfällig!)
- kurzzeitig beständig gegen Nitroverdünner und Alkohol

Elastizität ausreichend (dank hohem Ölanteil) für gut masshaltiges Aussenholzwerk; kann durch **Zugabe von Leinöl-Standöl** verbessert werden (bis max. 20%)!

Wetterfestigkeit gut auf masshaltigen Holzbauteilen (wenn möglich mit RUCO Holzimprägnierung, RUCOLINOL Oelimprägnierung farblos oder Hydro-Grundierung BP farblos imprägnieren)

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation streichen, rollen, spritzen

Vorbehandlung Die Holzfeuchtigkeit darf nicht mehr als 15% (Fensterbau 12%) betragen. Bei abgewitterten, ungestrichenen oder abgelaugten Aussenholzflächen empfiehlt sich ein Grundanstrich mit Holzimprägnierung, Oelimprägnierung oder Hydrogrundierung BP farblos.

Verdünnung

Streichen/Rollen:	Terpentinersatz (bis ca. 3%)
Spritzen:	Spritzverdünner V-16 (10 - 20%)

Abtönen PINTASOL Universalmischfarben (bis ca. 3%)
verträglich und mischbar in jedem Verhältnis mit RUCO-Kunstharzemaillen (RUCOLAC, SATINA KH-Seidenglanz)

Anstrichaufbau

Innenlackierungen:
1 mal RUCO-Nitro-Hartgrund oder Boots- und Aussenlack (15-20 % verdünnt)
2 mal Boots- und Aussenlack

Aussenlackierungen:
1 mal Holzimprägnierung farblos, Oelimprägnierung farblos oder Hydro-Grundierung BP farblos
2 mal Boots- und Aussenlack glänzend
(wenn möglich sind die Holzteile allseitig und vor dem Einbau mit gleich vielen Anstrichen zu versehen)

Anstrichentfernung RUCO Abbeizer Forte (ckw-frei)

Geräteeinigung Terpentinersatz, Nitro-/Universalverdünner V-13, Nitro-Reiniger R-40

Sicherheitsdaten

Gefahrensymbol s. aktuelles Sicherheitsdatenblatt oder Etikett

RID/ADR-Klassifikation frei

Entsorgungscode 08 01 11

VOC - Gehalt 43.1 %

Dieses Merkblatt dient nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. Änderungen bleiben vorbehalten. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen.