



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: Juli 2015

COLOR PERL Beizlasur samt-matt

wasserverdünnbare offenporige Dickschicht-Beizlasur auf Polymer-Basis für dauerhafte lasierende Innen- und Aussenanstriche

Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung	Extrem dauerhafte, farbton- und UV-beständige Aussen- und Innenlasur für unbehandelte, imprägnierte oder lasierte Holzoberflächen. Optimaler Wetterschutz; bleibt offenporig und atmungsaktiv. <u>Zusammensetzung:</u> spez. feinteilige Polymere / Oelkunstharz-Zusatz micronisierte Eisenoxide (langzeitiger UV-Schutz)
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- ausgezeichnete Wetterfestigkeit (wirksamer UV-Schutz)- chemisch reaktiver Haftpromotor optimiert den Feuchte- und Wetterschutz- die behandelten (hydrophobierten) Holzoberflächen lassen das Wasser abperlen; das Holz wird dauerhaft vor Durchfeuchtung und Fäulnis geschützt- reduziert übermässige Schwind- und Quellerscheinungen des Holzes- ein Überzug mit AQUA-STOP UV-Plus verbessert die Dauerhaftigkeit- mikrobioidfrei; kann in Wohn- und Schlafräumen angewendet werden- ein Antischimmel-Zusatz zum Schlussanstrich erhöht den Bläueschutz- sehr renovationsfreundlich; intakte Altanstriche lassen sich problemlos wieder mit COLOR PERL Beizlasur überstreichen
Anwendung	Als offenporige und atmungsaktive Beizlasur für alle unbehandelten und lasierten oder imprägnierten Holzoberflächen (Holz- und Gartenhäuser, Scheunen, Täfer, Schindeln, Gebälk, Balkone, Chalets, Zäune, Fachwerk, Holzverkleidungen, Pergola, Dachuntersichten etc.). Alte, stark abgewitterte und vergraute, durchfeuchtungsgefährdete Aussenholzteile (mit Rissen, nicht-masshaltig) mit SAMICOLOR Oellasur behandeln! <u>Untergründe:</u> Holz und Holzwerkstoffe (unbehandelt oder behandelt)
Lieferform	<u>Farbton:</u> Farbkarte Nr. 6 / Holzfächer Samicolor / Perlcolor <u>Glanzgrad:</u> samt-matt <u>Konsistenz:</u> streichfertig / vor Gebrauch gut aufrühren
Gebinde	Einweggebinde; 750 ml - 4,5 - 18 Liter
Lagerung	In gut verschlossenen Originalgebinden bis 1 Jahr, frostfrei lagern.

Technische Daten

Spez. Gewicht	1,04 g/ccm
Festkörper	32 - 33 %
Trocknung	<u>oberflächentrocken</u> nach 4 - 6 Std.
Überarbeitbarkeit	<u>überarbeitbar</u> nach 3 - 4 Std.
Verbrauch	ca. 125 - 150 ml pro m ² (gehobeltes oder geschliffenes Holz) ca. 170 - 200 ml pro m ² (sägerohes Holz)

Beständigkeiten und Filmeigenschaften

Imprägnierwirkung	Die Hydrophobierung der Holzoberfläche bringt folgende Vorteile: der ausgezeichnete Durchfeuchtungsschutz schützt das Holz vor Fäulnis, Verrottung und übermässigen Schwind- und Quellbewegungen.
--------------------------	--

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation	streichen, spritzen und rollen (von Hand oder maschinell)
Vorbehandlung	<p>Der Untergrund muss sauber, trocken, staub-, fett- und wachsfrei sein.</p> <p><u>Alte, verwitterte, vergraute Holzoberflächen und abgewitterte, nicht mehr tragfähige Altanstriche</u> müssen bis auf das gesunde Holz abgeschliffen werden.</p> <p>Empfehlenswert ist in solchen Fällen ein Grundanstrich mit Hydrogrundierung BP farblos oder mit RUCOLINOL Oelimprägnierung farblos.</p> <p>Im Bedarfsfalle kann das Holz mit RUCO-Holzaufheller oder Wasserstoff-superoxid aufgehellt werden.</p> <p>Stark verwitterte, alte und gerissene Holzflächen (Windrisse in Längsrichtung) werden bevorzugt mit SAMICOLOR Öllasur gestrichen.</p>
Verdünnung	nur mit Wasser
Verarbeitungshinweise	<p>Nicht bei Temperaturen unter + 5 C° verarbeiten.</p> <p>Nicht bei direkter Sonnenbestrahlung verarbeiten und trocknen lassen.</p>
Anstrichaufbau	<p>Neues oder rohes unbehandeltes Holz aussen (pilzgefährdet):</p> <p>1 mal Hydro-Grundierung BP farblos / fungizid oder RUCOLINOL Oelimprägnierung farblos / fungizid</p> <p>2 mal COLOR PERL Beizlasur</p> <p>1 mal AQUA-STOP UV-Plus / farblos (für höchste Dauerhaftigkeit)</p> <p>Behandeltes Holz (lasierte oder imprägnierte Holzoberflächen):</p> <p>1 - 2 mal COLOR PERL Beizlasur</p> <p>1 mal AQUA-STOP UV-Plus / farblos (für höchste Dauerhaftigkeit)</p> <p>Holzwerk innen:</p> <p>1 - 2 mal COLOR PERL Beizlasur</p> <p>Druckimprägnierte Hölzer frühestens nach 6 Monaten Bewitterung und mit RUCOLINOL Oelimprägnierung farblos vorstreichen.</p> <p>Renovation:</p> <p>Mit COLOR PERL bearbeitete Holzoberflächen können bei Renovationen wieder mit COLOR PERL oder Acryllacken überstrichen werden.</p> <p>Der Untergrund muss vorgängig gut mit Wasser gereinigt werden!</p>
Gerätereinigung	Wasser

Sicherheitsdaten

Gefahrensymbol	keines
RID/ADR-Klassifikation	frei
Entsorgungscode	08 01 12
VOC - Gehalt	< 3%
2004/42/CE / All:	2010: Ae 130 g/l VOC max. 50 g/L