

Ravilakk Varnish

Produktbeschreibung

Dies ist ein glänzender Lack basierend auf chinesischem Holzöl und synthetischem Bernstein. Es gibt einen leicht gelblichen, goldenen Farbton. Es verfügt über gute Wetter- und Wasserbeständigkeit und besitzt gute Flexibilität.

Typischer Einsatzbereich

Zu verwenden auf allen Holzflächen oberhalb der Wasserlinie.

Farbtöne

goldgelb

Produktdaten

Eigenschaft	Test/Standard	Beschreibung
Festkörpervolumen	ISO 3233	51 ± 2 %
Flammpunkt	ISO 3679 Method 1	35 °C
VOC-US/Hong Kong	US EPA Method (theoretisch) (CARB(SCM)2007, SCAQMD rule 1113, Hong Kong)	390 g/l

Die angegebenen Daten sind typisch für fabrikgefertigte Produkte mit leichten Abweichungen je nach Farbton.

Schichtdicke pro Anstrich

Typischer empfohlener Spezifikationsbereich

Trockenschichtdicke	30 - 35 µm
Nassschichtdicke	60 - 70 µm
Theoretische Ergiebigkeit	17 - 14 m ² /l

Oberflächen-Vorbereitung

Um langfristige Haftung zum nachfolgenden Produkt zu gewährleisten, muss die Oberfläche sauber, trocken und frei von jeglicher Verunreinigung sein.

Fettige, ölige oder anderweitig verunreinigte Flächen mit einem empfohlenen Jotun Yachting Reiniger waschen.

Tabelle zur Oberflächenvorbehandlung

Untergrund	Oberflächen-Vorbereitung	
	Minimum	Empfohlen
Holz	Neues öliges, tropisches Hartholz muss mit Jotun Thinner No. 18 oder einem Verdünnr für Zelluloselack gewaschen und anschließend leicht angeschliffen werden. Verwitterte Flächen müssen bis zum frischen Holz abgeschliffen werden. Alle Flächen müssen mit Sandpapier P80-P180 geschliffen werden. Entfernen Sie den Staub vom Schleifen.	Neues öliges, tropisches Hartholz muss mit Jotun Thinner No. 18 oder einem Verdünnr für Zelluloselack gewaschen und anschließend leicht angeschliffen werden. Verwitterte Flächen müssen bis zum frischen Holz abgeschliffen werden. Alle Flächen müssen mit Sandpapier P80-P180 geschliffen werden. Entfernen Sie den Staub vom Schleifen. Tragen Sie die erste Schicht dieses Produkts 20-30 % verdünnt mit dem empfohlenen Jotun-Verdünner auf.
Beschichtete Flächen	Sauberer, trockener und unbeschädigter kompatibler Anstrich	Beschichtete Oberflächen müssen mit einem alkalischen Reinigungsmittel gewaschen, mit Süßwasser abgespült und anschließend mit P220-P320 leicht angeschliffen werden.

Applikation

Applikationsmethoden

Das Produkt kann appliziert werden mit

Pinsel: Bürsten gedacht für Flecken.

Anmischen des Produktes

Einkomponentig

Verdünner/Reiniger

Verdünnung: Jotun Thinner No. 2

Trocknungs- und Härtingszeiten

Untergrundtemperatur	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Oberflächen (Hand) trocken	18h	10h	6h	4h
Begehbar	48h	36h	24h	18h
Überstreichbarkeitsintervall, Minimum	48h	36h	24h	18h

Trocken- und Härtingszeiten wurden bei kontrollierten Temperaturen, einer relativen Luftfeuchtigkeit von weniger als 85% und dem mittleren DFT Bereich für dieses Produkt ermittelt.

Oberflächen (Hand) trocken: Wenn leichter Druck mit dem Finger keine Abdrücke hinterlässt oder nicht mehr klebrig ist.

Begebar: Mindestdauer bevor die Beschichtung begebar ist und dabei keine dauerhaften Spuren, Druckstellen oder physikalische Beschädigungen davonträgt.

Überstreichbarkeitsintervall, Minimum: Empfohlene Mindestdauer bevor der nächste Anstrich appliziert werden kann.

Gebinde (typisch)

	Volumen (Liter)	Gebindegröße (Liter)
Ravilakk Varnish	1 / 2.5	1 / 3

Das angegebene Volumen gilt für fabrikgefertigte Farbtöne. Bitte beachten Sie, dass Varianten aufgrund lokaler Richtlinien in Gebindegröße und Füllmenge abweichen können.

Lagerung

Das Produkt muss gemäß den nationalen Vorschriften gelagert werden. Das Gebinde muss in einem trockenen, kühlen, gut gelüfteten Raum und fern von Wärme- und Zündquellen gelagert werden. Die Gebinde müssen fest verschlossen gelagert werden. Vorsichtig handhaben.

Haltbarkeitsdauer bei 23 °C

Ravilakk Varnish 48 Monat(e)

Auf einigen Märkten kann die handelsübliche Haltbarkeitsdauer auf Grund lokaler Gesetzgebung kürzer ausfallen. Der obige Wert gibt die Mindesthaltbarkeitsdauer an. Darüber hinaus muss die Produktqualität geprüft werden.

Abfallbeseitigung

Farbreste und Lösemittelreiniger (zum reinigen der Ausrüstung) müssen bei einem lokalen Recyclingcenter entsorgt werden.

Vorsicht

Das Produkt ist sowohl für die professionelle Applikation als auch für die Verarbeitung durch Endverbraucher geeignet. Die Applikateure und Verarbeiter müssen ausgebildet und erfahren sein und die Fähigkeit und Ausrüstung haben, die Beschichtung zu mischen/anzurühren und korrekt zu applizieren gemäß Jotun's technischer Dokumentation. Die Applikateure und Verarbeiter müssen bei der Verwendung des Produktes geeignete Schutzausrüstung tragen. Diese Anleitung basiert auf dem aktuellen Wissen zu diesem Produkt

Gesundheit und Sicherheit

Bitte die Sicherheitshinweise auf dem Gebinde beachten. Nur bei ausreichender Belüftung verwenden. Sprühnebel nicht einatmen. Hautkontakt vermeiden. Spritzer auf der Haut müssen umgehend mit geeignetem Reiniger, Seife und Wasser entfernt werden. Augen gründlich mit Wasser ausspülen und unverzüglich medizinische Hilfe aufsuchen.

Farbtonabweichungen

Gegebenenfalls können Produkte, die in erster Linie zur Verwendung als Grundierungen oder Antifouling bestimmt sind, von Charge zu Charge leichte Farbabweichungen aufweisen. Solche Produkte und Produkte auf Epoxidharzbasis, die als Endbeschichtung verwendet werden, können bei Sonneneinstrahlung und Witterungseinflüssen kreiben.

Die Farb- und Glanzhaltung auf Decklacken/Deckbeschichtungen kann je nach Art des Farbtons, der Umgebungsbedingungen wie z.B. Temperatur, UV-Intensität usw., der Qualität der Applikation und des generischen Lacktyp variieren. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrer örtlichen Jotun-Niederlassung.

Haftungsausschluss

Die Angaben in diesem Dokument erfolgen nach bestem Wissen auf der Grundlage von Laborversuchen und praktischen Erfahrungen von Jotun. Die Produkte von Jotun werden als Halbfertigerzeugnisse betrachtet und als solche oft unter Bedingungen verarbeitet, die sich der Einflussnahme von Jotun entziehen. Jotun kann für nichts anderes als die Qualität des Produktes selbst garantieren. Geringfügige Produktanpassungen können vorgenommen werden, um den lokalen Anforderungen zu entsprechen. Jotun behält sich das Recht vor, die gegebenen Daten ohne Ankündigung zu ändern.

Verarbeiter sollten Jotun stets zwecks spezifischer Beratung zur generellen Eignung des Produkts für ihre Zwecke und spezifischen Applikationspraktiken konsultieren.

Bei Unstimmigkeiten zwischen verschiedensprachigen Ausgaben dieses Dokumentes ist die englische Version (UK) ausschlaggebend.
