

Jotun Demidekk Ultimate Täckfärg / Jotun Drygolin Optimal

BESCHREIBUNG

Deckender Außenlack

ANWENDUNG

Demidekk Ultimate Täckfärg / Drygolin Optimal ist eine sehr langlebige, wasserbasierte Außenfarbe, die einen hervorragenden deckenden Schutz für Holz bietet. Diese Farbe sorgt für lange Wartungsintervalle und hebt die natürliche Holzstruktur hervor. Sie kann auch auf steinigen Untergründen angewendet werden und ist ideal für verschiedene Holzfassadenelemente wie Dachrinnenkonstruktionen, Dachgauben, Überhänge, Nut- und Federbretter, Holzrahmenbau, Blockbau und Fassadenverkleidungen.

HAUPTMERKMALE

- Sehr lang anhaltende Farb- und Glanzbeständigkeit.
- Der Alkydanteil sorgt für eine ausgezeichnete Haftung auf der Oberfläche.
- Hochwertige Bindemittel sorgen für einen außerordentlich wetterbeständigen Film.
- Wartungsarm bis zu etwa 12 Jahren.
- Wasserdampfdurchlässiges System, um die Holzfeuchtigkeit innerhalb akzeptabler Grenzen zu halten.
- Äußerst elastisch, selbst nach vielen Saisons mit extremen Temperaturen.
- Hoher Gehalt an Feststoffen und farbechten Pigmenten bietet Schutz gegen UV-Strahlen und Witterungseinflüsse.
- Wasserbasiert, lösemittelarm und weniger umweltbelastend.

Farbe	Verfügbar in vielen tausend Farben über das Jotun Multicolor Mischsystem.
Glanz	Seidenglänzend mit einem Glanzgrad von 20-30 GU.
Verpackung	0,75 Liter, 3 Liter und 10 Liter

TECHNISCHE DATEN

Spezifisches Gewicht (C-Basis)	Transparent 1,24 kg/Liter
Festkörpergehalt in Volumen	35%
Trocknung bei 23°C / 50% RH	Die Trocknungszeit hängt von Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Belüftung und aufgetragener Schichtdicke ab. Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrige Temperaturen verzögern den Trocknungsprozess.
Staubtrocken	Nach etwa 30 Minuten
Überstreichbar	Nach etwa 2 Stunden
Lagerung	Frostfrei lagern und transportieren

VERARBEITUNG

Verbrauch auf sägerauem Holz	7 – 10 m ² pro Liter
Verbrauch auf gehobeltem Holz	10 – 12 m ² pro Liter
Nasse Schichtdicke	Etwa 90–110 Mikrometer pro Schicht
Trockene Schichtdicke	Etwa 40–50 Mikrometer pro Schicht
Anwendungsmethoden	Weicher Langhaarpinsel (flach), Rolle oder Airless-Spritzgerät
Reinigung	Wasser
Verdünnung	Nicht verdünnen
Holzfeuchtigkeit	Maximal 18%

GEBRAUCHSANWEISUNG

Vorbereitung (Holz)

- Die Oberfläche muss sauber, trocken, rein und gesund sein.
- Entfernen Sie Schmutz, Staub und Wachs durch Waschen und Schleifen, falls nötig.
- Reinigen mit Jotun Husvask.
- Entfernen Sie Schimmel, Algen und Moos mit einem geeigneten Mittel, spülen Sie gründlich mit Wasser ab und lassen Sie es trocknen.
- Reparieren Sie beschädigte Oberflächen durch Schleifen oder Verwendung einer Kupferdrahtbürste.
- Stark beschädigte Farbschichten sollten durch Schleifen, Föhnen, Abbeizen oder andere geeignete Methoden entfernt werden.
- Entfernen Sie überschüssiges Harz. Oberflächenharz muss nicht isoliert werden, da Demidekk Ultimate Täckfärg / Drygolin Optimal das Harz die Möglichkeit gibt, auszuschwitzen, ohne den Farbfilm zu beeinträchtigen.

- Tragen Sie für stark harzhaltiges und saugfähiges Holz sowie verwitterte Holzwerke zuerst Visir Oljegrunding Klar (Tregrunding) auf.
- Behandeln Sie neue, nackte und imprägnierte Holzwerke mit einer Schicht Visir Oljegrunding Klar (Tregrunding). Vermeiden Sie glänzende oder gesättigte Stellen. Konsultieren Sie unser technisches Team oder Holzschema für eine spezielle Behandlung bestimmter Holzarten.
- Sättigen Sie Stirnholz mit Visir Oljegrunding (3-4 mal nass-in-nass).
- Es ist auch möglich, in der Tischlerei ein industrielles Primer-System auf neuem, unbehandeltem Holz anzuwenden.
- Füllen Sie Risse und Löcher bei Bedarf mit einem geeigneten Acryl- oder Polyurethankitt. Verwenden Sie keinen Silikonkitt!
- Konservieren Sie die Holzarbeiten vorab nach den geltenden KOMO-Normen, falls nötig.
- Isolieren Sie Holzarten, die "ausbluten" können, mit zwei Schichten Visir Oljegrunding Klar oder Demidekk Oljetäckfärg.
- Für Rahmen, die mit Beton oder Mauerwerk in Berührung kommen, tragen Sie zwei Schichten synthetische Grundierung auf.

Endbehandlung (Holz)

- Tragen Sie nach der Vorbehandlung mit Visir Oljegrunding Klar zwei Schichten Demidekk Ultimate Täckfärg / Drygolin Optimal auf.
- Schleifen Sie leicht zwischen den Schichten.
- Streichen Sie Demidekk Ultimate Täckfärg / Drygolin Optimal in Richtung der Holzmaserung auf und tragen Sie es großzügig auf.
- Beenden Sie die Innenseite von Außenholzarbeiten, Fenstern, Rahmen und Türen mit ein oder zwei Schichten eines abschließenden Farbsystems.
- Arbeiten Sie nicht mit Demidekk Ultimate Täckfärg / Drygolin Optimal in direktem Sonnenlicht.
- Holz, das mit Visir Oljegrunding Klar behandelt wurde, muss innerhalb von 4 Wochen mit Demidekk Ultimate Täckfärg / Drygolin Optimal fertiggestellt werden.
- Für maximalen Schutz während der Wintermonate und bei niedrigen Temperaturen kann eine Schicht Demidekk Oljetäckfärg aufgetragen werden. Die Holzarbeiten können dann im Frühjahr mit Demidekk Ultimate Täckfärg / Drygolin Optimal fertiggestellt werden.

Vorbereitung (steinige Untergründe)

- Der Alkalitätsgrad der Oberfläche muss niedriger als pH 8 sein.
- Tragen Sie einen Versiegler auf poröse und staubende Oberflächen auf.

- Die Oberfläche muss sauber, trocken, rein und gesund sein.
- Entfernen Sie Schmutz, Staub und Wachs mit einem Hochdruckreiniger, falls nötig.
- Entfernen Sie alte und dicke Farbschichten, die nicht intakt sind.
- Rauhen Sie gut haftende und intakte alte Farbschichten auf.
- Waschen Sie Schimmel, Algen und Moos mit einem geeigneten Mittel ab. Spülen Sie gründlich mit Wasser ab und lassen Sie es trocknen.
- Reparieren Sie lose Putzstellen, Beschädigungen, Risse und Löcher mit einem geeigneten Produkt.
- Endbehandlung (steinige Untergründe)
- Tragen Sie zwei bis drei Schichten Demidekk Ultimate Täckfärg / Drygolin Optimal auf.

Wartung

- Behandeln Sie die Oberfläche wie in der Vorbehandlung beschrieben.
- Tragen Sie anschließend ein oder zwei Schichten Demidekk Ultimate Täckfärg / Drygolin Optimal auf.
- Es wird empfohlen, die Oberfläche jährlich mit Jotun Husvask zu waschen.

Allgemein

- Runden Sie scharfe Kanten ab.
- Mischen Sie Dosen mit verschiedenen Produktionsnummern, um Farbunterschiede zu vermeiden.
- Fügen Sie keine unbekanntes Öle hinzu.
- Verdünnen Sie das Produkt nicht.
- Alte Schichten mit Teer oder mineralischen Ölen können zu Verfärbungen der Oberfläche der neuen Deckschicht führen. Führen Sie daher immer einen Probefleck auf solchen Untergründen durch.
- Direktes Sonnenlicht auf nassen Farbschichten kann zu Craquelé oder Blasenbildung führen.
- Tau auf nassen Farbschichten kann zu Mattigkeit führen.
- Das Auftragen auf feuerhemmend behandeltes Holz kann zu Abblättern führen, da Salze aus dem Feuerschutzmittel austreten. Konsultieren Sie unser technisches Team für eine maßgeschneiderte Lösung.

Sicherheitsinformationen

- Das Produkt entspricht dem EU-Grenzwert (2010/Kat. A/d) von maximal 130 g/l. Dieses Produkt enthält maximal 80 g/l.
- Einatmen von Dämpfen oder Sprühnebel vermeiden.
- Nur an gut belüfteten Orten verwenden.
- Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Konsultieren Sie das Sicherheitsdatenblatt für weitere Informationen und die aktuellsten Sicherheitsdaten.

Die Informationen in diesem Dokument sind am Tag der Ausgabe korrekt. Wir behalten uns das Recht vor, Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Haftung aufgrund der Informationen in diesem Dokument wird ausgeschlossen. Der Käufer muss mit den verfügbaren Mitteln überprüfen, ob die gelieferten Produkte für den beabsichtigten Gebrauch geeignet sind. Bei Erscheinen einer neuen Ausgabe verliert dieses technische Dokument seine Gültigkeit.