



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Technisches Datenblatt

10/2021

IRSA Natur-Effekt-Öl, cobaltfrei, lösemittelfrei, farblos **Der natürliche, helle Öl-Schutz, der Eiche wie unbehandelt erscheinen lässt (Rohholzeffekt).**

Basis:

Veredelte emulgierte Naturöle wie Soja- und Sonnenblumenöl, Wasser, blei- und cobaltfreie Trockenstoffe, Topfkonservierung (1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (BIT) / Zink-Pyrithion.

Lieferform:

IRSA Natur-Effekt-Öl wird verarbeitungsfertig geliefert.

Einsatzgebiete:

Für die Schutzbehandlung von unbehandelter oder frisch abgeschliffener Eiche. Holz darf Holz bleiben, weil es seine pure und natürliche, wie frisch geschliffene Optik behält! Für Holzfußböden, Möbel, Treppen, Wandverkleidungen im Innenbereich.

Eigenschaften:

Die besonders natürliche helle Optik lässt das Holz wie unbehandelt erscheinen. Die mit IRSA Natur-Effekt-Öl geölte Oberfläche ist atmungsaktiv, geschützt gegen Wasser sowie leicht zu pflegen und zu reinigen.

Arbeitsanleitung:

Vorbedingungen:

Das Holz muss gleichmäßig geschliffen (Endschliff Korn 100/120) und frei von jeglichen Rückständen sein. Die Holzfeuchte sollte max. 15% betragen. Der unbehandelte Holzuntergrund muss sauber, staubfrei und trocken sein. Verarbeitungstemperatur ab +15°C.

Nur auf vollständig trockenen Oberflächen anwenden. Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren

Zur Beachtung:

Massive und furnierte Hölzer nehmen das Öl unterschiedlich auf, wodurch evtl. Farbabweichungen untereinander entstehen können. Unbedingt Probestücke ölen! Vor Gebrauch gut umrühren! Bei der Verarbeitung ausreichend lüften!

Verarbeitung:

Das zu ölende Holz mit Gitterleinen Korn 120 schleifen. IRSA Aqua Cleaner 5000 1:40 mit Wasser mischen, anschließend reinigen und über Nacht trocknen lassen.

Das IRSA Natur-Effekt-Öl mit spezieller IRSA Öl-Rolle (Mohairrolle, sehr kurzer Flor) aufrollen (ca. 100 g/m²).

Nach spätestens 5 min., besser sofort, das IRSA Natur-Effekt-Öl mit der Einscheibenmaschine und beigem Pad restlos in das Holz einpolieren, es darf kein Öl auf der Fläche stehenbleiben. Bei großen Flächen abschnittsweise arbeiten (ca. 10 -15 m²).

Verbrauch

ca. 100 ml/m², d.h. 1 Liter IRSA Natur-Effekt-Öl reicht für ca. 10 m².

Trocknung und Einpflege:

Nach ca. 4-5 Stunden Trocknung die Oberfläche mit violetterm Schleifpad anschleifen und absaugen, anschließend IRSA Pflegeöl Natur-Effekt dünn aufsprühen oder mit IRSA Blitzboy und IRSA Wischtuch auftragen (ca. 50 ml/m²) und sofort mit der Einscheibenmaschine und weißem Pad restlos einpolieren. Bei großen Flächen abschnittsweise arbeiten (ca. 10 -15 m²)

Trocknung/Endhärte:

Leicht belastbar nach ca. 24 Stunden, voll belastbar nach ca. 6-8 Tagen. Die Langlebigkeit und Werterhaltung hängt stark von der Schonung in den ersten Tagen ab. Die angegebenen Trocknungszeiten beziehen sich auf Normalbedingungen (+20°C und 55% rel. Luftfeuchtigkeit). Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrige Temperatur verzögern die Trocknung. Auf gute Lüftung ist zu achten.

Verarbeitungstemperatur:

Raum/Untergrund und IRSA Natur-Effekt-Öl nicht unter +15°C und nicht über +30°C verarbeiten.

Arbeitsgeräte:

IRSA bietet für IRSA Natur-Effekt-Öl besonders geeignete Arbeitsgeräte an: IRSA Öl-Rolle, Pinsel. Hinweis: Nur mit geeigneten Arbeitsgeräten lässt sich ein einwandfreies Ergebnis erzielen. Die Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Zeitungspapier oder ähnlich saugfähigem Papier vorreinigen und anschließend gründlich mit Wasser und Seife nachreinigen.

Schleifmittel: Bänder, Rollen, Scheiben, Bögen, Schleifgitter und Pads in sämtlichen Ausführungen können von IRSA bezogen werden.

Pflege/Reinigung:

Während der Aushärtezeit von ca. 7-10 Tagen ist die Oberfläche vor Wasser zu schützen. Die anschließende Pflege erfolgt mit IRSA Pflegeöl Natur-Effekt. Die Wisch-Reinigung wird mit IRSA Seifenreiniger vorgenommen. Hinweis: Für Fremdmittel bzw. für unsachgemäße Pflege und Reinigung kann keine Haftung übernommen werden.

Lagerfähigkeit:

Bei kühler, frostfreier und trockener Lagerung im unangebrochenen Originalgebinde mindestens 1 Jahr haltbar. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald aufbrauchen.

Erhältlich in 0,75 Liter, 2,5 Liter, 10 Liter

Hinweis:

Bei Verwendung mehrerer Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern diese in einem größeren Behälter zusammen mischen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.