



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Technisches Datenblatt

04/2024

Emissiongeprüftes Bauprodukt nach  
DIBT-Grundsätzen Z-157.10-32

## IRSA Natura High-Solid Ölwachs für Holz und andere Oberflächen

### Inhaltsstoffe:

ausgesuchte hochwertige Naturwaxe und veredelte natürliche Öle. IRSA NATURA HIGH-SOLID ÖLWACHS ist baubiologisch unbedenklich, frei von Löse- und Konservierungsmitteln und frei von Formaldehyd. Es enthält keine giftigen oder bioziden Wirkstoffe.

### Lieferform:

IRSA NATURA HIGH-SOLID ÖLWACHS wird als verarbeitungsfertiges Produkt in **pastöser** Form geliefert.

### Einsatzgebiete:

IRSA NATURA HIGH-SOLID ÖLWACHS ist universell für alle normal bis sehr stark strapazierten Hart-, Weich- und Exotenhölzer im Innenausbau geeignet, z. B. für Holz- und Parkettoberflächen, Dielen, Treppen, Arbeitsplatten, Regale, Fensterbänke, Leimholz und Möbel. Bei Industrieparkett und Holzpflaster ist eine individuelle Beratung erforderlich. Insbesondere helle Hölzer wie z.B. Ahorn behalten nach der IRSA NATURA HIGH-SOLID ÖLWACHS-Behandlung ihre helle und gleichmäßig schöne Oberfläche.

### Eigenschaften:

lösemittelfrei  baubiologisch unbedenklich  extrem ergiebig  sehr einfache Verarbeitung  harzfrei  Zwischenschliff  wirkt antistatisch  wasser- und schmutzabweisend  rutschhemmend  hohe Füllkraft und gutes Eindringvermögen  erhält den Boden atmungsaktiv  wirkt feuchtigkeitsregulierend  gibt der Oberfläche Brillanz  imprägniert  schützt  Maserung des Holzes wird hervorgehoben  trocknet farblos auf  Charakter des natürlichen Werkstoffes Holz wird betont  keine Gasabspaltung auf dem getrockneten Film

### Untergrundvorbehandlung:

Der Endschliff des Holzes (Gesamtfläche, auch Rand) muss mindestens mit Korn 100/120, der Endschliff kann bei schlecht saugenden Untergründen wie z.B. Bambus auch Korn 80 gewählt werden)vorgenommen werden.

### Verarbeitung/Verbrauch:

Die Oberfläche muss fest, rückstandsfrei, sauber und trocken sein. Verschmutzungen können mit dem IRSA GRUNDREINIGER G88 entfernt werden. Die Holzfeuchte sollte nicht mehr als 9% +/-1 betragen.

### Verbrauch:

ca. 15 - 20 g/m<sup>2</sup> pro Auftrag.

Wichtig: Die Angaben über den Verbrauch sind nur Richtwerte. Die genaue Menge hängt vom Schliff der Oberfläche und vom Holz ab und muss am Objekt ermittelt werden.

### Verarbeitung Böden:

IRSA NATURA HIGH-SOLID ÖLWACHS mit der IRSA Rapidspachtel auftragen und nach ca. 30 Minuten mit einer Einscheibenmaschine und weißem Pad auspaden. Ein zweiter IRSA NATURA HIGH-SOLID ÖLWACHS-Spachtelauftrag wird dann vorgenommen, wenn das Holz noch saugfähig ist. Beim Spachteln unbedingt darauf achten, daß kein IRSA Natura High-Solid Ölwachs auf der Oberfläche stehenbleibt. Bei stark saugenden Hölzern (Buche, etc.) das Material direkt mit der Einscheibenmaschine und beigem Pad auftragen, nach ca. 30 Minuten mit der Einscheibenmaschine und weißem Pad nachpolieren. Stark belastete Böden sollten mit IRSA NATURA HARTWACHS nachbehandelt werden.

### Verarbeitung Möbel:

IRSA NATURA HIGH-SOLID ÖLWACHS mit einem fuselfreien Lappen auftragen und nach ca. 30 Minuten z.B. mit einem Schwingschleifer und weißem Pad oder aber manuell mit weißem Pad aufpolieren. Bei stark saugenden Hölzern (Buche, etc.) das Material direkt manuell oder maschinell mit beigem Pad auftragen, nach ca. 30 Minuten manuell oder maschinell mit weißem Pad nachpolieren.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift und aufgrund von Versuchen erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen eines neuen „Technischen Datenblattes“ verliert das vorherige seine Gültigkeit.

**Es sollte immer darauf geachtet werden, daß keine Filmbildung mit IRSA Natura High-Solid Öl-wachs entsteht.**

**Verarbeitungstemperatur:**

IRSA Natura High Solid Öl-wachs nicht unter +15° C und nicht über + 30°C verarbeiten.

**Trockenzeit:**

Sollte ein zweiter Auftrag notwendig sein, ist eine Zwischentrocknungszeit von 12 Stunden einzuhalten. Je nach Saugfähigkeit des Holzes, Temperatur und Luft- und Holzfeuchte beträgt die Trockenzeit des zweiten Auftrages 2-3 Tage. Die volle Belastbarkeit der Oberfläche ist nach einer Trockenzeit von 7 - 10 Tagen gegeben.

Die angegebenen Trocknungszeiten beziehen sich auf Normalbedingungen (+20° C und 55 % rel. Luftfeuchtigkeit). Höhere Luftfeuchtigkeit und geringere Temperaturen können die Trocknung erheblich verzögern. Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt bei +20° C. Temperaturen unter diesem Wert verzögern die Trocknung erheblich.

**Nachbehandlung von mit IRSA NATURA HIGH-SOLID ÖLWACHS behandelten Oberflächen:**

Wenn matte oder abgetretene Stellen sichtbar sind, sollte dort partiell, oder nach jeder Grundreinigung flächig, mit IRSA NATURA HARTWACHS nachgewachst und nach der Trocknung (ca. 2 bis 5 Stunden) sofort poliert werden. IRSA NATURA HARTWACHS kann auch dann verwendet werden, wenn mit IRSA Seifenreiniger gereinigt bzw. mit IRSA Pflegemilch gepflegt wird. Falls auf der gesamten gewachsenen Fläche z. B. Streifen sichtbar sind, diese manuell mit weißem Handpad, Blocker oder mit Einscheibenmaschine/weißes Pad ohne zu wachsen einfach nachpolieren. Es sollte stets ein dünner Wachsfilm vorhanden sein.

**Arbeitsgeräte:**

IRSA bietet für IRSA NATURA HIGH-SOLID ÖLWACHS besonders geeignete Arbeitsgeräte: IRSA RAPIDSPACHTEL rostfrei, Einscheibenmaschine/weißes Pad, Schleiffrütscher/weißes Pad, Blocker  
Hinweis: Nur mit geeigneten Arbeitsgeräten läßt sich ein einwandfreies Ergebnis erzielen.  
Die Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Zeitungs- oder ähnlich saugfähigem Papier vorreinigen und anschließend gründlich mit Wasser nachreinigen.

**Pflege und Reinigung:**

Während der Aushärtezeit von ca. 7 - 10 Tagen ist die Oberfläche nicht voll belastbar, daher vor Wasser schützen. Die anschließende Pflege erfolgt alternativ je nach gewünschter Optik mit IRSA PFLEGEÖL (für matte Oberflächen - nur bei endgeölten Oberflächen), IRSA NATURA HARTWACHS (für seidengänzende Oberflächen) bzw. IRSA PFLEGEMILCH (für zusätzlichen Glanz ins Wischwasser). Die Reinigung wird mit IRSA SEIFENREINIGER vorgenommen. Fragen Sie nach unseren Pflegesets.  
Hinweis: Für Fremdmittel bzw. für unsachgemäße Pflege und Reinigung kann keine Haftung übernommen werden.

Wir empfehlen, in stark begangenen Eingangsbereichen Schutzmatten bzw. einen Filzschutz unter Stühlen. Bei Bürorollstühlen geeignete Rollen nach DIN 68131 verwenden.

**Bitte beachten Sie unsere Pflegeanweisung für geölte und gewachste Böden sowie die entsprechenden Technischen Datenblätter und Gebindeetiketten.**

**Lagerfähigkeit:**

Bei kühler (nicht unter +10° C) und trockener Lagerung im unangebrochenen Originalgebinde mehrere Jahre.

**Warnhinweis:**

Getränkte Lappen, Pads und andere Arbeitsmittel in geschlossenen Behälter aufbewahren. Öl-wachs in Verbindung mit Schleifstaub, Stofflappen u.ä. mit Wasser anfeuchten oder in einem verschließbaren Eimer aufbewahren bzw. brandsicher entsorgen – ansonsten Selbstentzündungsgefahr.

**Kennzeichnung:**

WGK 1. Giscode Ö10.