



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Technisches Datenblatt

08/2020

Wood-Oil

Für Hölzer im Außenbereich

z. B. Holzterrassenböden, Carports, Holzdecks, Gartenmöbel

Prüfzertifikat/Prüfergebnisse:

Migrationsverhalten: Die Grenzwerte gemäß EN 71-3 wurden für alle Elemente eingehalten.

Speichel- und Schweißechtheit: Beim Kontakt mit speichel- und schweißstimulierenden Substanzen gemäß DIN 53160 wurde kein Herauslösen von Farbstoffen festgestellt.

Inhaltsstoffe:

Veredelte Naturöle wie Sonnenblumenöl, Sojaöl, Zirbelöl, Distelöl, Rapsöl, Baumharze, Kobalt- und Calciumseifen, entaromatisierte Kohlenwasserstoffe, Eisenoxidpigmente.

Lieferbare Farben:

farblos (nur zum Aufhellen verwenden! Sonst kein UV-Schutz), weiss, blaugrau, hellgrau, warmgrau, dunkelgrau, tabakbraun, rostrot, dunkelgrün, lärche.

Einsatzgebiete/Eigenschaften:

IRSA Wood-Oil schützt und veredelt neue und zu renovierende Hölzer im Außenbereich. Vielseitig einsetzbar z. B. bei Terrassenböden, Holzdecks, Carports, Gartenmöbeln, Fassadenverkleidungen, Fensterläden, Türen, Gartenhäusern, Balkonen, Zäunen, Spielgeräten, Profilbrettern. Zum Schutz vor Bläue und Fäulnis bei Weichhölzern empfehlen wir eine Vorbehandlung mit entsprechendem Imprägniergrund. IRSA Wood-Oil schützt exotische Hölzer und auch Kiefer, Fichte, Lärche, Douglasie, Robinie und Zeder. IRSA Wood-Oil enthält widerstandsfähige, wetterfeste Öle und mikrofeine Pigmente. UV-Strahlen werden so wirksam blockiert, die Holzoberfläche wird stark wasserabweisend, das Holz wird vor Zerstörung geschützt (Rissbildung durch Quellen und Schwinden des Holzes wird weitestgehend verhindert). IRSA Wood-Oil ist frei von giftigen Wirkstoffen, baubiologisch unbedenklich und nach der Trocknung geruchlos. Die Oberfläche bleibt offenporig, atmungsaktiv und kann auch nur partiell und ohne Zwischenschliff nachgestrichen werden. Probeanstrich sollte generell vorgenommen werden.

Verarbeitung/Verbrauch:

Die Oberfläche muss trocken, saugfähig, sauber, fest und staubfrei sein. Fett, Schmutz, Algen etc. mit IRSA Aqua Cleaner 5000 entfernen. Dickschichtsysteme sowie alle porenschließende Altanstriche durch Abschleifen oder Abbeizen entfernen. IRSA Wood-Oil gut schütteln bzw. aufrühren und auf das blanke, unbehandelte Holz 2 – 3 x (ca. 50 ml/m²) mit jeweiliger Zwischentrocknung von ca. 12 Stunden gleichmäßig und dünn mit Pinsel oder Streichbürste auftragen. IRSA Wood-Oil kann auch im Spritz- oder Tauchverfahren angewandt werden. Die Holzfeuchte sollte nicht über 12 % liegen. Verarbeitungstemperatur mindestens +8° C. Werkzeuge etc. mit IRSA Verdünnung B oder Seifenwasser reinigen. Bei Verwendung mehrerer Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern, diese in einem großen Behälter zusammen mischen.

Bei Nachpflege kann IRSA Wood-Oil auch auf alle herkömmlichen Anstriche aufgetragen werden, sofern der Untergrund tragfähig ist. Nicht tragfähigen Untergrund abschleifen. Anstrichaufbau dann wie vorher beschrieben vornehmen. Wirkt auf verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstrich erforderlich.

1 Liter reicht für ca. 20 m² pro Auftrag = 50 ml/m² pro Auftrag.

Trocknung:

12-24 Stunden. Die angegebenen Trocknungszeiten beziehen sich auf Idealbedingungen (+20° C und ca. 55 % Luftfeuchtigkeit).

Lagerung:

Trocken, kühl, aber nicht unter +6° C lagern und transportieren. Im unangebrochenen Originalgebinde mehrere Jahre bei sachgerechter Lagerung lagerfähig. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald aufbrauchen. Vor Kälte schützen.

Sicherheitsratschläge:

IRSA Wood-Oil sollte nicht in die Hände von Kindern gelangen. Es darf nicht in die Kanalisation, Erdreich oder in fließende Gewässer gelangen. Bei Augen- und Hautkontakt sofort mit klarem Wasser abspülen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Nicht eingetrocknete Reste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben.

Sicherheitsdatenblätter auf Anfrage für berufsmäßige Benutzer erhältlich. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. WGK 1, GHScode Ö 60

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 Merkblatts“ verliert das vorherige seine Gültigkeit!