



NATURHAUS-Hartöl

Produktinformation: NATURHAUS-Hartöl ist eine Grundierung für stark strapazierte Holzoberflächen im Innenbereich (z.B. Treppen, Fußböden, Arbeitsplatten, Esstische, Möbel). Je nach Verarbeitung kann mit dem Produkt eine seidenmatte oder seidengänzende Oberfläche erzeugt werden. Das Holz wird nur leicht angefeuert und zeigt in der Alterung eine geringe Vergilbung. Deshalb ist das Produkt auch für helle Holzarten (z.B. Buche, Ahorn) gut geeignet. NATURHAUS-Hartöl wirkt oberflächenverdichtend und wasserabweisend.

Zusammensetzung: Leinölstandöl, Holzölstandöl, Naturharzester, Bentonit, Limonen aus der fraktionierten Destillation von süßem Orangenöl während der Herstellung von Lebensmittelaromen, geringe Mengen bleifreie Trockenstoffe (Ca/Co/Zr-Fettsäuren mit < 0,1% Cobaltfettsäure).

Verarbeitung: **Grundierung für eine seidenmatte Oberfläche**
NATURHAUS-Hartöl unverdünnt durch Streichen, Spritzen, Rollen oder Spachteln auftragen. Stark saugende Hölzer (z.B. Buche) und Böden im stark belasteten Objektbereich sollten mit NATURHAUS-Hartöl *spezial* (Artikel-Nr 00250) vorgrundiert werden. Nach einer Einwirkzeit von 5 - 15 Minuten wird mit einer Einscheiben-Bodenmaschine (grünes Pad), einem Exzentrerschleifer mit Schleifvlies oder mit Edrutex-Bürsten K220 nass eingeschleift.

Grundierung für eine seidengänzende Oberfläche

NATURHAUS-Hartöl durch Streichen, Spritzen oder Rollen auftragen. Die Fließeigenschaft kann mit bis zu 10% NATURHAUS-Verdünnung (Art.Nr. 00500) korrigiert werden. Die Auftragsmenge dabei entsprechend erhöhen. Durch die schichtbildenden Eigenschaften des Produktes wird ab dem zweiten Auftrag eine geschlossene, seidengänzende Oberfläche erzeugt. Die Trockenzeiten vor jedem Auftrag einhalten und ggf. mit einer Einscheiben-Bodenmaschine und grünem Pad bzw. auf Möbeln mit einem Exzentrerschleifer ab Körnung 220 zwischenschleifen.

Die Holzfeuchtigkeit darf 12% nicht übersteigen. Arbeitsgeräte mit NATURHAUS-Verdünnung für Öle und Lasuren (Art.Nr. 00500) reinigen. Die regelmäßige Kontrolle und Renovierung der Beschichtung liegt in der Sorgfaltspflicht des Anwenders.

Folgebehandlung: NATURHAUS-Hartwachs (Art.Nr. 01050), NATURHAUS-Hartwachsöl (Art.Nr. 01500)

Trockenzeiten: ca. 8 Stunden, bzw. über Nacht (20°C, 65% r.F.)

Physikalische Daten: Dichte ca. 0,90 g/ml, Viskosität ca. 18 s (DIN 53211, Auslaufbecher 4 mm).

Ergiebigkeit: 30 - 50 m²/l (entspr. 20 - 30 g/m²) zum Nass-Einschliff für eine seidenmatte Oberfläche.
15 - 25 m²/l (entspr. 40 - 70 g/m²) zur Schichtbildung für eine seidengänzende Oberfläche.
Die Auftragsmengen können je nach Untergrund und Auftragsart schwanken.

Haltbarkeit: Kühl, trocken und frostfrei im ungeöffneten Originalgebinde mehrere Jahre lagerfähig.

Kennzeichnung: Umweltgefährlich, reizend, entzündlich, Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich, giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Sicherheits- und Entsorgungshinweise: Mit dem Produkt getränkte Materialien wie Lappen, Schwämme, Papier, Schleifstaub, Kleidung wegen der **Gefahr von Selbstentzündung** bei der Trocknung unter nicht ausreichendem Luftzutritt offen ausgebreitet an einem gut belüfteten Ort trocknen lassen oder in einem mit Wasser gefüllten Kunststoffbehälter mehrere Tage aufbewahren. Lappen mit vollständig ausgehärteten Rückständen können mit dem Hausmüll entsorgt oder verbrannt werden. Berührung mit der Haut vermeiden. Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Zündquellen fernhalten - nicht rauchen. Bei der Verarbeitung und während der Trocknung Innenräume gut belüften. Nicht an Spritzanlagen oder vor Absaugungen verwenden, an denen konventionelle Lacke verarbeitet werden. Vollständig entleerte Gebinde der Wiederverwertung zuführen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Angaben im EG-Sicherheitsdatenblatt beachten.



Artikel-Nr. 00210

Gebindegrößen,	750 ml	2.5 l	10 l	25 l	200 l
Behältermaterial:	innenbesch. Weißblech	innenbesch. Weißblech	innenbesch. Weißblech	innenbesch. Weißblech	Metallfass

Dieses Merkblatt hat beratende Funktion und basiert auf sorgfältigen Untersuchungen nach dem heutigen Stand der Technik. Alle Angaben über die Eignung, Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte, technische Beratung und sonstige Angaben erfolgen nach bestem Wissen, befreien alle Kunden bzw. Anwender jedoch nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Wir haften nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit unsererseits. (Version 010 / Juli 2006)