Hartwachsöl matt

Produktinformation: *Hartwachsöl matt* ist ein Beschichtungsmaterial für stark strapazierte Holzoberflächen im Innenbereich (z.B. Treppen, Fußböden, Arbeitsplatten, Esstische, Möbel) sowohl für nicht glasierte Fliesen als auch Terrakotta-Böden und für die Endbeschichtung von Korkböden. Das Holz wird nur leicht angefeuert. Deshalb ist das Produkt auch für helle Holzarten (z.B. Esche, Ahorn) gut geeignet. *Hartwachsöl matt* ist schmutz- und wasserabweisend, trittfest, elektrostatisch neutral, diffusionsoffen, leicht zu reinigen und zu pflegen. Die fertige Oberfläche ist seidenmatt. Hartwachsöl matt kann mit NATURHAUS *Farbkonzentraten* zu einer lasierenden Tönung eingefärbt
werden. Zudem wird Hartwachsöl matt als Endbeschichtung und Schutz einer intensiven Farbgebung mit Farbölkonzentraten eingesetzt.

Zusammensetzung: Lackleinöl, Leinölstandöl, Holzölstandöl, veresterte Naturharze, hochdisperse Kieselsäure, organische Mattierungsmittel, Bentonit, Isoparaffine, geringe Mengen bleifreier Trockenstoffe (Co-, Zr-, Ca-Fettsäuren).

Vorbereitungen: Holzböden: letzter Feinschliff Körnung 120, Mehr-Scheibenmaschinen K 80
Holzmöbel: letzter Feinschliff Körnung 180
Korkflächen: Vorgrundierung mit NATURHAUS Sperrgrund oder NATURHAUS *Hartöl Spezial*

Verarbeitung: *Hartwachsöl matt* unverdünnt durch Streichen (Pinsel oder Velourstreicher anschließend mit Malerlackroller-Kurzflor 3-4 mm egalisieren/verschlichten) oder Spritzen dünn auftragen. Durch die schichtbildenden Eigenschaften des Produktes wird mit dem zweiten Auftrag die seidenmatte Oberfläche erzielt. Die Trockenzeiten vor jedem Auftrag einhalten.
Hartwachsöl matt kann nach dem ersten Auftrag mit der nächst feineren Körnung oder grünem Schleifpad zwischengeschliffen werden. Beim Einsatz einer Bodenmaschine grünes (Super-)Pad verwenden. Die trockene Endoberfläche mit weichem Tuch, Weißes (Super-)Pad, Schafwollvlies aufpolieren.
Die Holzfeuchtigkeit darf 12% nicht übersteigen. Arbeitsgeräte mit NATURHAUS *Verdünnung für Öle* reinigen. Die regelmäßige Kontrolle, Auffrischen und Renovieren der Beschichtung liegt in der Sorgfaltspflicht des Benutzers.

Vorbehandlung: Im Objektbereich ist eine Vorgrundierung mit NATURHAUS *Hartöl Spezial* oder NATURHAUS *Design Öl* sehr empfehlenswert. Durch die Tiefenimprägnierung wird das Holz zusätzlich geschützt.

Trockenzeiten: 8-12 Stunden, bzw. über Nacht (20°C, 65% r. F.). Bei nicht bestimmungsgemäßer Anwendung, z. B. bei zu hoher Auftragsmenge kommt es zu nicht unerheblichen Verzögerungen in der Trocknung.
Auf Tropenhölzern kann es, verursacht durch Holzinhaltstoffe, zu Trocknungsverzögerungen kommen, Anstrichprobe durchführen.

Belastbarkeit *Hartwachsöl matt* erreicht seine maximale Beständigkeit nach einer Aushärtezeit von ca. 14 Tagen bei Raumtemperatur (20°C, 65% r.F.). Während der ersten 3-4 Tage darf die Oberfläche nicht dauernd abgedeckt sein (z.B. mit Teppichen, Decken, Kastenmöbel usw.) und nur trocken gereinigt werden. Ist bautechnisch ein Abdecken zwingend erforderlich, das ist genau dann der Fall, wenn andere Gewerke noch folgen, so darf die Abdeckung frühestens nach 48 Std. besser erst nach 3-4 Tagen aufgelegt werden. Die Abdeckung muss flüssigkeitsundurchlässig, reiß- und stoßfest sein, wenn möglich diffusionsoffen. Nach dem Entfernen der Abdeckung ist die Einpflege mit Refresher zwingend nötig.

Reinigung und Pflege: **Siehe Reinigungs- und Pflegeanweisungen für Möbel bzw. Böden und Treppen (Lasur-Finish SG)**

Physikalische Daten: Dichte ca. 0,84 g/ml (20°C), Viskosität > 25 s (ISO-Becher 2431, 3 mm, 20°C)

Ergiebigkeit: 14 – 25 m²/l (entspr. 40 - 70 g/m², Gesamtmenge in 2 Aufträgen)
Die Auftragsmengen können je nach Untergrund und Auftragsart schwanken.

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

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 004 / Juli 2014)

Hartwachsöl matt

Gefahrenhinweise:

Flüssigkeit und Dampf entzündbar; kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein; kann für Wasserorganismen schädlich sein mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

Von Hitze, Funken, offener Flamme, heißen Oberflächen fernhalten – nicht rauchen! **Bei VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt** anrufen. Kein Erbrechen herbeiführen! Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Bei Kontakt mit der Haut: Mit viel Wasser und Seife waschen. Nicht an Spritzanlagen oder vor Absaugungen verwenden, an denen konventionelle Lacke verarbeitet werden. Bei der Verarbeitung und während der Trocknung Innenräume gut belüften. Angaben im Sicherheitsdatenblatt beachten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Produktkategorie: **h**
Typ: Lösemittelbasis

VOC-Gehalt:
Grenzwert: 750 g/l
Ist: 532 g/l
Giscode: Ö 60

Gefahr von Selbstentzündung Bei mit diesem Produkt behafteten Materialien entsteht während der Trocknung Wärme. Lassen Sie deshalb nie brennbare Materialien, wie z.B. zusammengeknüllte Lappen, Papiere Kleidung Schwämme, Schleifmittel usw. liegen! Bewahren Sie diese sofort in einem mit Wasser gefüllten Behälter vollständig untergetaucht mindestens 3 Tage auf**.**

Entsorgungshinweise:

Lappen mit vollständig ausgehärteten Rückständen können mit dem Hausmüll entsorgt oder der Verbrennung zugeführt werden. Vollständig entleerte Gebinde der Wiederverwertung zuführen. Angaben im Sicherheitsdatenblatt beachten.

Artikel-Nr.	01555			
Gebindegrößen,	750 ml	2.5 l	10 l	25 l
Behältermaterial:	Weißblech	Weißblech	Weißblech	Weißblech

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 004 / Juli 2014)