





Hartöl Spezial

Produktinformation:	<i>Hartöl Spezial</i> , ist eine transparente, farblose Vorgrundierung oder Grundierung für stark strapazierte Holzoberflächen im Innenbereich , wie z.B. Treppen, Fußböden, Arbeitsplatten, Esstische, Möbel, sowie die Vorgrundierung im Außenbereich für Hölzer der Dauerhaftigkeitsklasse nach DIN 350-2 und der Resistenzklasse nach DIN 68364 1 und 2. Das Produkt wurde entwickelt, um helle Hölzer wie Buche und Ahorn möglichst wenig anzufeuern und auch in der Alterung möglichst hell zu halten. <i>Hartöl Spezial</i> dringt sehr gut ein, mindert die Saugfähigkeit und wirkt wasserabweisend. Wir empfehlen <i>Hartöl Spezial</i> besonders für die Erstgrundierung von stark saugenden Hölzern wie Buche, Nussbaum, Kirschbaum, Erle, als auch für Korkflächen. Falls ein zusätzlicher Weißeffekt gewünscht ist, empfehlen wir die Verwendung von <i>NATURHAUS Hartöl Spezial Weiß</i> . <i>Hartöl Spezial</i> kann mit <i>NATURHAUS Holzlasuren</i> oder <i>NATURHAUS Abtönölen</i> transparent eingefärbt werden. Wegen der eingeschränkten Reparaturmöglichkeit muss eingefärbtes <i>NATURHAUS Hartöl Spezial</i> unbedingt mit einem Schicht bildenden Öl-System gut geschützt werden.
Zusammensetzung:	Leinölstandöle, Holzölstandöl, Walnussöl, Lackleinöl, veresterte Naturharze, Paraffine, isoparaffine, geringe Mengen blei- und cobaltfreier Trockenstoffe (Zr-, Ca-, Mn-Fettsäuren).
Verarbeitung: nähere Informationen unter Arbeitsanweisungen	<i>NATURHAUS Hartöl Spezial</i> durch Rollen, Streichen, Spritzen, Tauchen oder mit Velourstreicher auftragen. Stark saugende Stellen, an denen das Öl innerhalb von 15 Minuten vollständig vom Holz aufgenommen wird, nachölen. Nach einer Einwirkzeit von ca. 30 Minuten Überstände mit einem Torktuch 530 oder geeigneten Lappen abnehmen. Das Öl im Bodenbereich mit einer Einscheiben-Bodenmaschine und grünem/braunem Superpad oder einem Exzentrerschleifer mit mittelgrobem Schleifvlies, trockenschleifen. Andere Flächen mit einem fusselfreien Tuch trockenreiben. Die Trocknungszeit vor der nächsten Beschichtung einhalten. Die Holzfeuchtigkeit darf 12% nicht übersteigen. Arbeitsgeräte mit <i>NATURHAUS Verdünnung für Öle, terpenfrei, Art.Nr. 00560</i> reinigen.
Folgebehandlung:	<i>NATURHAUS Hartöl HS</i> , <i>NATURHAUS Hartwachs</i> , <i>NATURHAUS Decköl</i> , <i>NATURHAUS Hartwachsöle</i> , <i>NATURHAUS Holzlasuren</i> oder <i>NATURHAUS Fantastic</i>
Trockenzeiten:	12 Stunden, bzw. über Nacht (20°C, 65% r.F.). Bei nicht bestimmungsgemäßer Anwendung, z. B. bei zu hoher Auftragsmenge oder Nicht-Abnahme von überschüssigem Material, kann es zu nicht unerheblichen Verzögerungen in der Trocknung kommen. Ebenfalls auf Tropenhölzern sind, verursacht durch Holzinhaltstoffe, Trocknungsverzögerungen möglich.
Physikalische Daten:	Dichte ca. 0,827 g/ml, Viskosität 13-14 s (DIN-Becher 4mm, 20°C)
Ergiebigkeit:	16 - 25 m ² /l (entspr. 40 - 60 ml/m ²), je nach Untergrund und Auftragsart.
Haltbarkeit:	Kühl, trocken und frostfrei im ungeöffneten Originalgebinde mehrere Jahre lagerfähig.
Gefahrenhinweise:	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein; Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen Bei Verschlucken: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen, kein Erbrechen herbeiführen! Nicht rauchen! Berührung mit der Haut 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. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei der Verarbeitung und während der Trocknung Innenräume gut belüften. Angaben im Sicherheitsdatenblatt beachten.
 Sicherheitshinweise:	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.
 Sicherheitsdatenblatt:	Produktkategorie: h Typ: Lösemittelbasis VOC-Gehalt: Grenzwert: 750 g/l Ist: 472 g/l Giscode: Ö 60
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.	10250
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 005 / September 2014)