NATURAL
Naturfarben

# Leben mit Pflanzenfarben



## Schadstofffrei Wohnen mit Natural Naturfarben

■ ***Natürliches und gesundes Wohnen***
gehört zu den Grundbedürfnissen aller Menschen und viele von uns empfinden Unbehagen beim Umgang mit chemischen Produkten des täglichen Bedarfs, denn diese stellen nur all zu oft eine echte Bedrohung für unsere Gesundheit und unsere Umwelt dar.

■ ***Farben und Lacke***
Gerade Holzschutz und Holzoberflächenbehandlungsmittel haben sich in den letzten Jahrzehnten zu einer Quelle beträchtlicher Umweltbelastungen entwickelt, die auch schon direkte Opfer gefordert hat, siehe Holzschutzmittelprozesse der letzten Jahre und Verein der Holzschutz - mittel-Geschädigten in Deutschland. Große Mengen von Fungiziden und Insektiziden werden jedes Jahr in solchen Produkten verkauft und lassen sich über kurz oder lang in Boden, Luft und Wasser nachweisen. Alleine die chemischen Weichmacher in den synthetischen Farben tragen stark zur Raumluft- Verschmutzung bei.

■ ***Noch vor wenigen Jahren***
haben sich nur ein paar Individualisten mit der Problematik chemischer, synthetischer Farben und Lacke auseinandergesetzt. Kaum jemand wusste um die Problematik von PCP,TCP, Lindan, etc. Bescheid, so dass uns die chemische Industrie über Jahrzehnte widerstandslos unsere Wohnungen und Häuser mit solchen Produkten vollstopfen konnte. Heute erkennen wir die Auswirkungen, doch noch immer gibt es diese Produkte, wenn auch mit umweltfreundlicher Tarnung siehe „Wasserverdünnbare Lasuren und Lacke".

■ ***Baubiologie***
Erst Mitte der 70er-Jahre kam die Baubiologie auf, welche immer wieder auf die Wechselwirkung zwischen den Wohngiften im Innenbereich und den Erkrankungen unseres Organismus hinwies.

■ ***Gesunde Farben – hohe Lebensqualität***
Niemand zweifelt heute daran, dass man nur in Räumen gesund leben kann, die selber „gesund" gestrichen wurden. Darum sind die Bindemittel in NATURAL NATURFARBEN nur aus Rohstoffen, die im Ökokreislauf vorkommen und die der Mensch seit jeher kennt, wie z.B.: Kiefernbalsamharze, Bienenwachs, Leinöle, Nußöl, Palmenwachs, Schellack etc.

■ ***Geschlossener Ökologischer Kreislauf***
Nur Farben aus wertvollen reinen Naturharzen, Pflanzenölen und Wachsen, eben reine Naturrohstoffe, belasten unsere Umwelt weder bei der Gewinnung noch bei der Verrottung oder Verbrennung mit chemischem Sondermüll und Abfallprodukten wie sie uns heute die chemische Industrie im Übermaße liefert.
Sondermüll gehört nicht deponiert, sondern erst gar nicht erzeugt!

■ ***Es geht auch anders!***
Die Ansprüche an NATURAL NATURFARBEN sind aber nicht damit abgetan, dass man glaubt, seine eigenen vier Wände gesund, schadstoff- und giftfrei gestrichen zu haben, sondern wir wollen damit den Kreislauf der chemischen Produkte und ihres Abfalls unterbrechen.

■ ***Verantwortung vom Anfang bis zum Ende***
Die Ansprüche an NATURAL NATURFARBEN gliedern sich daher in folgende Punkte:

- Erzeugung der Rohstoffe soweit wie möglich durch Anbau und Ernte.
- Abfallfreie sanfte Produktion von Farben (keine Reaktoren).
- Schadstoffarmes Verarbeiten durch den Konsumenten.
- Keine giftigen Gase aus dem durchgetrockneten Anstrich, daher kein Langzeitrisiko.
- Nur natürliche Rohstoffe können von den Mikroorganismen rückstandslos abgebaut werden. Daher keine nicht abbaubaren Inhaltsstoffe, wie Kunstharze, Schwermetalle, etc.
- Offenlegung der Rezepturen zur Überprüfung der Inhaltsstoffe durch den Konsumenten (siehe Volldeklaration). Wir haben nichts zu verschweigen!

■ ***Wenn Sie Interesse haben***
und mehr über NATURAL NATURFARBEN erfahren wollen, dann schreiben Sie uns oder rufen Sie einfach an.
Telefon: Österreich +43 (0)732/67 00 21
oder Deutschland +49 (0) 8654/608661.
Internet: www.natural.at
email: office@natural.at

■ ***Als Händler***
leisten Sie mit dem Wiederverkauf von NATURAL NATURFARBEN einen großen Beitrag zur Verringerung der chemischen, synthetischen Schadstoffe und kommen einem großen Wunsch der Konsumenten entgegen. Sie bekommen einen Wissens-, Zeit- und Kompetenzvorsprung vor Ihrer Konkurrenz und sichern so auch Ihre Zukunft.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural-Farben Volldeklaration



**Nach wie vor gelten Rezepturen als Firmengeheimnis, denn sie sind hart erarbeitetes und lang erforschtes Wissen rund um das Zusammenspiel der einzelnen Rohstoffe und daher das Kapital für die Zukunft einer Firma. Dieser hohe Forschungs- und Wissensstand steht bei einer Öffnung und Bekanntmachung der Rezepturen natürlich auch der Konkurrenz zur Verfügung, die sich nun unseres Wissens gratis bedienen kann. Trotzdem haben wir uns entschlossen, diese Rezepturen zu öffnen, so dass sie für jedermann überprüfbar werden. Wir stehen eben zu unserer Verantwortung ökologische Produkte für eine gesunde Umwelt zu machen. Lesen Sie dazu unsere interessante NATURAL NATURFARBEN ROHSTOFFKUNDE. Sie werden begeistert sein, die Geschichten der Rohstoffe kennen zu lernen.**

■ ***Holzlasur Naturharzöl***
Kiefernharz, Leinöl, Isoaliphate, Balsamterpentinöl, Kolophonium, Glycerinesther, Dammar, Leinöl-Standöl, Rizinusöl, Kieselgur, Kieselsäure, Quellton, Alkohol, bleifreie Trockner (Ca/Co/Mn). Farbpigmente: Erd-, Eisenoxyd-, Ultramarin- und Titanpigmente.

■ ***H2 Lasur***
Wasser, Leinöl, Leinöl-Standöl, Ricinusöl, Rapsöl, Sonnenblumen-/ Baumwollsaatölalkydharz, Türkischrotöl, Kieselsäure, Polysaccharid, bleifreie Trockner (Mangan, Zirkonium, Calzium), Erd- und Mineralische Pigmente, Titandioxyd.

■ ***Wetterschutz farblos***
Kolophonium-Glycerin, Dammar, Leinöl, Leinöl-Standöl, Rizinusöl, Isoaliphate, Kieselgur, Kieselsäure, Titandioxyd, Quellton, Alkohol, Ca/Co/Zr Trockner (bleifrei).

■ ***H2 Wetterschutz***
Wasser, Leinöl, Leinöl-Standöl, Ricinusöl, Rapsöl, Sonnenblumen-/ Baumwollsaatölalkydharz, Türkischrotöl, Kieselsäure, Polysaccharid, bleifreie Trockner (Mangan, Zirkonium, Calzium), Titandioxyd.

■ ***Imprägnieröl B***
Borsalz, Borax, Kiefernharz, Dammar, Leinöl, Holzöl, Kräuteressenzen, Wasser. Ca/Co/Zr Trockner (bleifrei).

■ ***H2 Möbelöl***
Wasser, Leinöl, Ricinusöl, Rapsöl, Sonnenblumen-/Baumwollsaatölalkydharz, Türkischrotöl, Kieselsäure, Polysaccharid, bleifreie Trockner (Mangan, Zirkonium, Calzium), Titandioxyd.

■ ***Möbel-Hartöl***
Leinöl, Leinöl-Standöl, Nußöl, Isoaliphate, Kolophonium, Dammar, Holzöl, Kieselgur, Titanpigmente, Alkohol, Ca/Co/Zr Trockner (bleifrei).

■ ***Klinkeröl***
Leinöl, Standöl, Isoaliphate, Kolophonium, Dammar, Ca/Co/Mn Trockner (bleifrei).

■ ***Stein Öl / Rocky Stone Oil***
Leinöl, Leinöl-Standöl, Rizinusöl, Balsamharz, Isoaliphate, Kieselgur, Quellton, Alkohol, Ca/Co/Mn Trockner (bleifrei).

■ ***Bienenwachsbalsam Aqua***
Bienenwachs, Carnaubawachs, Wasser, Ozokeritwachs, Sojalecithin, Glycerinharz, Kieselgur, Quellton, Isoaliphate, Wachsemulgator, Erd- und Mineralpigmente.

■ ***UV Protector Aqua***
Bienenwachs, Carnaubawachs, Wasser, Ozokeritwachs, Sojalecithin, Glycerinharz, Kieselgur, Quellton, Wachsemulgator, Isoaliphate, Titanpigmente.

■ ***Fußboden-Bienenwachs***
Bienenwachs, Carnaubawachs, Leinöl, Leinöl-Standöl, Holzöl, Quellton, Isoaliphate, Alkohol, Ca/Co/Zr Trockner (bleifrei).

■ ***Antik-Bienenwachs***
Bienenwachs, Carnaubawachs, Leinöl, Isoaliphate, Kiefernharzbalsam, Leinöl-Standöl, Holzöl, Quellton, Alkohol, Ca/Co/Mn Trockner (bleifrei).

■ ***Naturöl Lacke***
Leinöl, Leinöl-Standöl, Rizinusöl, Kolophonium-Glycerinesther, Dammar, Isoaliphate, Kieselgur, Kieselsäure, Alkohol, Ca/Co/Mn Trockner (bleifrei).

■ ***Schellack Holzlack***
Schellack, Copalharz, Dammar, Alkohol.

■ ***Naturharz Dispersionsfarbe für innen***
Wasser, Titandioxyd, Porzellanerde, Calcit, Talkum, Glimmer, Dammar, Buchenholzzellstoff, Tylose, Milch-Kasein, Weizenmehl, Alkohol, Isoaliphate, Salmiak, Pottasche, Natronlauge, Eucalyptusöl.

■ ***Nadelholz-Vergrauer***
Fruchtsäurekomplex aus Apfelsäure (Essig), Weinsäure, Milchsäure (Sauerkraut), Zitronensäure, Eukalyptusöl, Metallsalze (Eisen), Wasser, Tenside, Zellulose, Erd- und Mineralpigmente

■ ***Parkett- und Fußbodenöl (+Heißtechnik)***
Glyzerinharzester, Leinöl-Standöl, Lackleinöl, Holzöl, Isoaliphate, Alkohol, Titan, Kobalt, Calzium, Zirkonium.

■ ***Pegasus V1***
Glyzerinharzester, Leinöl-Standöl, Holzöl - Standöl, Lackleinöl, Isoaliphate, Alkohol, Titan, bleifreie Trockner (Ca/Co/Mn).

■ ***Pegasus V2***
Glyzerinharzester, Leinöl-Standöl, Holzöl - Standöl, Lackleinöl, Isoaliphate, Alkohol, bleifreie Trockner (Ca/Co/Mn), Titandioxid, Kieselgur, Bienenwachs, Carnaubawachs, Sojalecithin.

■ ***Finisböl***
Leinöl-Standöl, Dammar, Leinöl, Isoaliphate, Kolophonium-Glycerin, Rizinusöl, Kieselgur, Kieselsäure, Quellton, Alkohol, Ca/Co/Zr Trockner (bleifrei).

■ ***Pflanzenöl Seife***
Leinöl, Rizinusöl, Wasser, Pottasche, Bienenwachs, Eucalyptusöl.

■ ***Intensiv Reiniger***
Leinöl, Rizinusöl, Wasser, Pottasche, Bienenwachs, Alkohol.

■ ***Spezial Reiniger***
Leinöl, Rizinusöl, Soja, Wasser, Pottasche, Bienenwachs, Alkohol, Eucalyptusöl, Farbpigment: Titandioxyd

■ ***Pflegewachsöl***
Glyzerinharzester, Leinöl-Standöl, Holzöl-Standöl, Lackleinöl, Isoaliphate, Alkohol, bleifreie Trockner (Ca/Co/Mn), Kieselgur, Bienenwachs, Carnaubawachs, Sojalecithin, Mineralpigmente.

■ ***Terrassenöl***
Leinöl, Leinöl-Standöl, Nußöl, Isoaliphate, Kolophonium, Dammar, Holzöl, Kieselgur, Alkohol, Erd- und Mineralpigmente, Ca/Co/Zr Trockner (bleifrei).

■ ***Teaköl***
Leinöl, Nußöl, Distelöl, Holzöl, Leinöl-Standöl, Isoaliphate, Kiefernharze, Dammar, Kieselgur, Alkohol, bleifreie Trockner (Ca/Co/Zr).

■ ***Hartglanzwachs flüssig***
Carnaubawachs, Bienenwachs, Leinölseife, Sojalecithin, Wasser, Kieselsäure, Eucalyptusöl.

■ ***Holz Auffrischer – Anti Grau***
Fruchtsäurekomplex aus Apfelsäure (Essig), Oxal-(Rhabarber)säure, Weinsäure, Milchsäure (Sauerkraut), Zitronensäure, Eukalyptusöl, Wasser, Tenside, Zellulose

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural-Farben Rohstoffkunde



**Um ein Produkt zu verstehen, muss man seine Rohstoffe kennen. NATURAL NATURFARBEN sind nicht nur „Farben", sondern der gelungene Weg diese, soweit wie möglich, im Einklang mit der Natur zu erzeugen. Alle Rohstoffe sollen aus der Natur kommen und sich später als Abfall wieder rückstandslos eingliedern. Diese sondermüllfreie Produktion von Farben gelingt nur mit reinen, natürlichen Rohstoffen. Viele unserer Rohstoffe kommen aus den Regenwäldern und sichern so deren Bestand und den Lebensunterhalt der dort lebenden Menschen. Das Verarbeiten von NATURAL NATURFARBEN ist aktive Mithilfe zum Schutz des Regenwaldes!**

■ ***Alkohol***
Wird durch Gärung von pflanzlicher Stärke und anschließender Destillation gewonnen.

■ ***Ätherische Öle***
Wacholder, Johanniskraut, Rosmarin, Bergamottöl, Melisse werden extrahiert, gefiltert und in NATURAL NATURFARBEN als pilz- und insektenhemmende Stoffe eingesetzt.

■ ***Balsamterpentinöl***
Destillierung und mehrfache Filterung des portugiesischen Kiefernharzbalsams. Dieser wird durch Anritzen der Rinde gewonnen. Kiefernharzbalsam aus südlichen Ländern ist praktisch frei von Delta 3 Caren.

■ ***Bernstein***
Fossiles, gelbbraunes Naturharz. Beinhaltet oft Einschlüsse von prähistorischen Insekten und wird daher meistens zu Schmuck verarbeitet. In Verbindung mit anderen Naturharzen werden die Lackeigenschaften stark verbessert.

■ ***Bienenwachs***
Reines, gelbes, ungebleichtes und unverschnittenes Bienenwachs. Da gerade Bienenwachs ein sehr heikler Rohstoff ist, kaufen wir nur mehrfach kontrollierte Qualität mit Reinheitszertifikat.

■ ***Borax***
Natürliches, mineralisches Salz aus Nordamerika. Altbekanntes, mildes Alkali.

■ ***Borsäure***
Schwache mineralische Säure. Heute erfolgt die Herstellung aus Borax und Schwefelsäure. Früher gab es natürliche Vorkommen in der Toskana/Italien.

■ ***Borsalz***
Hervorragend wirksames Mittel zum vorbeugenden, biologischen Holzschutz. Da es ein Mineralsalz ist, bleibt es im Holz verankert und ist nicht flüchtig. Wird gewonnen aus den Salzseen der Mojave Wüste.

■ ***Buchenholzzellstoff***
Aus Buchenholz. Ungebleichter gewonnener Zellstoff.

■ ***Carnaubawachs***
Wachs einer hochwachsenden, brasilianischen Palmenart. Die abgeschnittenen Blätter (sie wachsen ständig nach) werden im Wasser ausgekocht. Dadurch löst sich das besonders harte und wasserabweisende Wachs, verflüssigt sich und wird abgeschöpft. Je nach Helligkeitsgrad wird es mit Bleicherde gereinigt.

■ ***Copalharz***
Fossiles, bernsteinartiges Copalharz aus Ostafrika wird heute kaum mehr verwendet. Das bei uns verwendete Copalharz kommt aus Südostasien und ist in der Gegenwart entstanden.
Gut in Alkohol löslich.

■ ***Dammar***
Es ist ein besonders wertvolles und schönes Pflanzenharz. Die Dammarharzgewinnung erlaubt den Einwohnern eine wirtschaftliche Nutzung des Regenwaldes, ohne dass an diesem selbst Raubbau betrieben wird. Die Dammargewinnung ist daher aktive Arbeit gegen die Regenwaldzerstörung!

■ ***Erd- und Mineralpigmente***
Echte Erdfarben Ocker, Umbra, Englischrot, Oxydbraun, Erdschwarz, und ausgesuchte Mineralfarben wie Eisenoxyd und Ultramarin. Diese sind Basis für unsere witterungsbeständigen, ungiftigen und sich harmonisch in die Natur eingliedernden Lacke und Lasuren.

■ ***Eucalyptusöl***
Durch Wasserdampf-Destillation wird aus den Eucalyptusblättern das ätherische Öl gewonnen.

■ ***Glyzerin***
Bestandteil von tierischen und pflanzlichen Fetten. Wird durch Abspaltung der Fettsäure gewonnen.

■ ***Isoaliphate***
Hochgereinigtes, geruchloses Destillat aus Mineralöl ohne eigener Lösekraft. Fand ursprünglich nur in Kosmetikprodukten (Parfüm, Deos etc.) als Trägerflüssigkeit Anwendung.

■ ***Holzöl***
Öl aus der Nuss des chinesischen Tungabaumes. Ein gut trocknendes Bindemittel für Lacke.

■ ***Kalk-Kolophonium***
Kolophonium Harz wird aufgeschmolzen. Der Säuregehalt wird mit gebranntem Kalk reduziert. Das Harz wird dadurch härter.

■ ***Kautschuk***
Milchsaft des tropischen Kautschukbaumes, welcher durch Anritzen der Rinde gewonnen wird. Kautschukmilch ist eine hochkonzentrierte Dispersion von Naturgummi (Kautschuk) und Wasser. Wird als dauerelastischer Stoff vor allem bei Kleber verwendet. Gegen Bakterienbefall während des Transports durch etwas Salmiak geschützt.

■ ***Nußöl***
Wertvolles, halbtrocknendes, fettes Samenöl der Walnuss.

■ ***Kiefernharz***
Gut duftende Harzabsonderung der Schwarzkiefer. Dickflüssig, klebrig rinnt es langsam aus der angeritzten Rinde des Baumes. Die Harzung erfolgt nur an lebenden Bäumen. Diese werden dabei bis zu 120 Jahre alt.

■ ***Kieselgur***
Mattierender und diffusionsfördernder Füllstoff für NATURAL Lacke und Lasuren. Wird gewonnen aus natürlicher, gereinigter Diamonterde (Skelette abgestorbener Meeresalgen).

■ ***Kieselsäure***
Durch Hitzepyrolyse hergestellte hochreine, feinste Kieselsäure ohne kristalliner Struktur. Mattierend und filmhärtend.

■ ***Kolophonium***
Bei der Gewinnung von Kiefernharz wird das flüchtige Balsamterpentinöl abdestilliert und das reine, wertvolle Harz bleibt zurück. Kolophonium, es wird auch als Geigenpech bezeichnet, ist sehr klebrig und ein wichtiger Bestandteil der NATURAL NATURFARBEN Produkte.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

■ ***Kolophonium Glycerin***
Die großen Vorteile von Kolophonium werden durch Verkochung mit Glycerin noch verstärkt und verbessert. Es entsteht so ein besonders witterungsbeständiges Harz mit hoher Elastizität. Die Verkochung erfolgt nach einem altüberlieferten, besonders schonenden Verfahren.

■ ***Langölige-Alkyde***
Gelten als Grenzbereich bei Naturfarben. Pflanzenöle werden z.B. mit mehrwertigen Alkohol (Glycerin) und Säure modifiziert. Die Außen- und Wasserbeständigkeit wird stark erhöht. In der fertigen Natural Rezeptur erhöht sich dadurch der nicht natürliche Anteil um ca. 0,25%.

■ ***Lärchenharzbalsam***
Dickflüssiges, wertvolles Harz der Lärche. Diese muss mind. 25 Jahre alt sein. Der Baum wird angebohrt und der Lärchenharzbalsam jährlich entnommen. Absolut baumschonend.

■ ***Lavendelöl***
Ätherisches Öl der Lavendelpflanze. Durch Wasserdampf abdestilliert.

■ ***Leinöl***
Die Gewinnung erfolgt durch kaltes und warmes Auspressen des Leinsamens und anschließender schonender Entsäuerung. Es dient als Bindemittel bei vielen Arten von Farben. NATURAL NATURFARBEN verarbeitet große Mengen Leinöl aus alternativen Anbauflächen Mitteleuropas und sichert so vielen Bauern das wirtschaftliche Überleben.

■ ***Leinölfettsäure***
Durch Abspaltung von Glycerin gewonnene, natürliche Fettsäure. Hilft Erdpigmente zu benetzen.

■ ***Leinöl-Standöl***
Das Leinöl dickt durch lange Stehzeiten ein. Hervorragendes Bindemittel für alle Arten von Farben.

■ ***Mastix***
Edelharz, welches nur auf der griechischen Insel Chios vorkommt. Harz einer kultivierten Pistazienart. Wird zum Harzen von Wein, als Räuchermittel (riecht herrlich) und für Lebensmit tel verwendet.

■ ***Methylzellulose***
Aus Holzzellulose hergestelltes Quellmittel. Findet Verwendung als Tapetenkleister und als Hilfsemulgator bei Leimfarben.

■ ***Milch-Kasein***
Reines ausgeflocktes Milcheiweiß. Hochwertiges Binde- und Emulgiermittel in Naturharzdispersion und Kleber.

■ ***Orangen-Citrusöl***
Den bei der Orangensaftproduktion anfallenden Orangenschalen wird durch Wasserdampf und Destillation das ätherische Orangenschalenöl entzogen. Das stark duftende Öl wird in der Parfümistik und Aromatherapie eingesetzt. Hervorragendes Lösemittel für Naturharze und Wachse.

■ ***Polysaccharide***
Mehrfachzucker

■ ***Pottasche***
Wurde früher aus Holzasche und wird heute durch Umwandlung von Soda gewonnen. Das milde Alkali wird zur Verseifung von Pflanzenölen, Harzen und Wachsen benötigt.

■ ***Propolis***
Bienenkittharz. Beinhaltet viele natürliche Konservierungsstoffe.

■ ***Quellton***
Das Schichtsilikat ist ein natürliches Mineral mit besonderem Quellvermögen bei wässrigen und öligen Anstrichsystemen.

■ ***Safflor Distelöl***
Die fetten Samen der Distel werden ausgepresst und das Öl zum gilbungsarmen Bindemittel eingedickt.

■ ***Salmiak***
Alkalische Lösung von Ammoniak und Wasser zum Verseifen von Harzen.

■ ***Schellack***
Schellack ist die Urform von Lack.
Es ist das Ausscheidungsprodukt der indischen Lackschildlaus. Diese sticht den Baum an, saugt den Harzsaft auf, wandelt ihn in Schellack um und ummantelt damit den ganzen Zweig. Die Harzkrusten werden von den Zweigen gelöst, aufgeschmolzen und durch Tücher filtriert.

■ ***Schellackseife***
Durch Verseifen mit Borsalz oder Salmiakgeist hergestelltes, wasserlösliches Bindemittel für Pflanzenfarben.

■ ***Sojalecithin***
Wird durch Heißwasserextraktion gewonnen, hat sehr gute Benetzungs- und Emulgiereigenschaften.

■ ***Talkum***
Reines, natürliches Silikatmineral (Speckstein), quellender Füllstoff für Wandfarben.

■ ***Titandioxyd***
Hochdeckendes, ungiftiges, mineralisches Weißpigment für Wandfarben und Lacke. Bei NATURAL NATURFARBEN wird von Anfang an nur Titan aus Verfahren mit Dünnsäure Recycling eingesetzt!

■ ***Trockner***
Aus Mineralien von Calcium, Cobalt, Mangan und Zirkonium hergestellte Sikative zur Trocknungszeitverkürzung von pflanzlichen Ölen. Die verschiedenen Kombinationen dieser Trockner ermöglichen den Verzicht der üblicherweise verwendeten giftigen Schwermetalle wie Blei und Barium. Die Trocknungszeit ist jedoch dadurch etwas länger.

■ ***Weizenmehl***
Reines Getreidemehl als Verdickungsmittel.

■ ***Zitronensäure***
Fruchtsäure der Citrusfrucht als Konservierungsstoff bei Wandfarben.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

NATURAL
Naturfarben

# Natural
# H2 Lasur Aqua



## *Anwendungsbereich*
Zur Behandlung aller Holzarten für den Innen- und Außenbereich. Zur wasserabweisenden Oberflächenbehandlung von Holz und Kork sowie als Vorbehandlung für die Veredelung mit Bienenwachsbalsam. Grundiermittel für alle saugfähigen und trockenen Flächen (speichel- und leckecht). Nicht geeignet für Möbelkorpus Innenteile (event. Geruchsbildung)
EN 71-3 konform (Prüfung läuft)

## *Eigenschaften*
Natural H2 Lasur ist eine Pflanzenöl-, Naturharz-, Wasser Verkochung.
Leicht verarbeitbar und sehr ergiebig, hohes Eindringungsvermögen. Erhöht die Wasser- und Wetterfestigkeit, bleibt sehr elastisch und belebt die natürliche Holzmaserung.
Frei von SVOC, Lösemitteln sowie Blei.
Kein Schutz gegen Bläuepilz!

## *Inhaltsstoffe*
Natürliche und modifizierte Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Wasser, lichtechte Erd- und Mineralpigmente, Sikkative.
Lesen Sie unsere Volldeklaration.

## *Verarbeitung*
Den Inhalt der Dose gut aufrühren!
Untergrund: Der Untergrund muss trocken (Holzfeuchte unter 18%), sauber und fettfrei sein.
Verarbeitung: Streichen, Spritzen oder Tauchen. Im Außenbereich bei neuem Holz mindestens 2 Anstriche unverdünnt, im Innenbereich genügt ein unverdünnter Anstrich.

## *Tipp für Innen*
Um eine besonders gleichmäßige Oberfläche zu erhalten, wischen Sie nach ca. 10 - 15 Min. den nicht eingedrungenen Überstand mit einem nicht fasernden Lappen ab. (Nicht abgenommener Überstand kann zu einer ungleichmäßig glänzenden Filmbildung führen.) Gut belüften! In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen (ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen) und die Oberfläche nur trocken reinigen. Keinesfalls dürfen Microfasertücher zur Reinigung verwendet werden.

## *Tipp für Außen*
Auf waagrechten Flächen im Außenbereich, auf denen Wasser stehen bleiben kann (Tische, Bänke) bzw. auf stark bewitterten Außenfassaden oder wenn ein besonders heller Farbton verwendet wird, sollte ein Anstrich mit "H2 Wetterschutz" erfolgen. Die UV- & Wetterbeständigkeit wird dadurch stark verbessert.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

## *Technische Daten*
Farbton: 20 Farbtöne und Sonderfarben
Trocknungszeit:
bei 20°C / 50-55% rel. Luftfeuchte
Staubtrocken: 6-12 Stunden
Überstreichbar: 24 Stunden
Schleifbar: 24-36 Stunden
Obwohl die H2 Lasur trocken und Blockfest ist, können sie auch noch nach Tagen ein leichtes (aber nicht klebriges) Haften verspüren. Dies mindert die Qualität des Anstriches jedoch nicht.

Bei niederen Temperaturen, hoher Luft- oder Untergrundfeuchtigkeit, bei gerbsäurehaltigen Hölzer und Tropenhölzer sind Verzögerungen in der Trocknung möglich.
Nicht unter 12°C, bei Feuchtigkeit (Nebel, Regen, etc.) sowie direkter Sonneneinstrahlung an heißen Tagen verarbeiten. Gebinde mit gleichem Farbton aber unterschiedlicher Chargennummern vor Verarbeitung miteinander mischen.

Durch die natürlichen Pflanzenöle können arttypische Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

## *Verbrauch*
Holzart, Untergrundbeschaffenheit und Schliff wirken sich stark auf die Saugfähigkeit des Holzes aus.
Durchschnittswert auf glattem geschliffenem Holz: 11t. für 15-20 m²

***ACHTUNG!*** Mit H2 Lasur getränkte Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Blechdose), großflächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trocknenden pflanzlichen Öle selbst entzünden! Das Produkt selbst ist aber nicht brennbar.

Verdünnung: Wasser
H2 Lasur ist streichfertig eingestellt.
Ein Verdünnen wird nicht empfohlen.

Verpackung: 0,75 L / 2,50 L / 10 L

## *Lagerung*
Gut verschlossen, frostfrei und für Kinder unerreichbar lagern.

## *Restentsorgung*
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

## *Gesetze*
Kein Gefahrengut. Giftklassenfrei.
EU Decopaint VOC A/e
Das Produkt enthält max. 5g/l
GISCODE M-DF03

## *Allgemeiner Hinweis*
Farblos oder mit Farbtöne die Weißpigmente enthalten, gestrichenes Holz kann unter Ausschluss von UV-Licht vergilben ( z.B. hinter Bilder, Wandteppichen, Vorhängen oder Innendachschrägen). Verwenden Sie in solchen Fällen Natural Bienenwachs Balsam Aqua.

## *Allgemeines zu*
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen weitgehend aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder darin ein. Alle Rohstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural
# H2 Wetterschutz



■ ***Anwendungsbereich***
Stark strapazierte Flächen benötigen mehr Schutz.
Als zusätzlich, letzter Anstrich über NATURAL H2 Lasur Aqua. Ideal für stark bewitterte Holzoberflächen wie z.B.: Wetterseite, Außentüren, Fenster, Gartentische und -bänke. Verstärkt den UV-Schutz bei besonders hellen Farbtönen, jedoch nicht bei einem farblosen Untergrund.

■ ***Technische Eigenschaften***
Natural H2 Wetterschutz ist eine Pflanzenöl-, Naturharz-, Wasser Verkochung. Leicht verarbeitbar, ergiebig, elastisch, guter Verlauf, hohes Eindringungsvermögen. Erhöht die Wasser- und Wetterfestigkeit. Frei von SVOC, Lösemitteln sowie Blei.
Kein Schutz gegen Bläuepilz!
Mischbar mit Natural H2 Lasur.

■ ***Inhaltsstoffe***
Natürliche und modifizierte Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Wasser, lichtechte Erd- und Mineralpigmente, Sikkative.
Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Verarbeitung***
Das Holz mit NATURAL H2 Lasur lt. Verarbeitungshinweis behandeln und mindestens 3 - 4 Wochen trocknen lassen.
Anstrich und raue Stellen leicht überschleifen (220 – 280).
1 Anstrich NATURAL H2 Wetterschutz durch Streichen oder Spritzen dünn auftragen. Keinesfalls das Produkt zu dick oder mehrschichtig auftragen.

■ ***Renovierungsanstrich***
Alte Anstriche auf Haltbarkeit prüfen, abplatzende Stellen bis auf den Untergrund entfernen. Weiterer neuer Anstrichaufbau wie oben beschrieben. Intakte, feste Farbschichten säubern, anschleifen und 1 Anstrich mit NATURAL H2 Wetterschutz aufbringen.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Tipp Gartenmöbeln***
Tragen Sie H2 Wetterschutz erst ca. 4 - 5 Wochen nach der H2 Lasur auf. Dadurch ist gewährleistet, dass die Lasur optimal durchgetrocknet ist. An den Kanten auf Tropfnasenbildung achten und diese abwischen.
Gut belüften! In den ersten Wochen für eine gute Durchlüftung sorgen, ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen.
Keinesfalls dürfen Microfasertücher zur Reinigung verwendet werden.

■ ***Trocknungszeit:***
bei 20°C / 50-55% rel. Luftfeuchte

| | |
|---|---|
| Staubtrocken: | 6-12 Stunden |
| Überstreichbar: | 24 Stunden |
| Schleifbar: | 24-36 Stunden |

■ ***Verbrauch:***
Holzart, Untergrundbeschaffenheit und Schliff wirken sich stark auf die Saugfähigkeit des Holzes aus.
Durchschnittswert auf glattem geschliffenem Holz: 11t. für 10-12 m²

■ ***Allgemeiner Hinweis***
Obwohl die H2 Wetterschutzfarbe trocken und Blockfest ist, können sie auch noch nach Tagen ein leichtes (aber nicht klebriges) Haften verspüren. Dies mindert die Qualität des Anstriches jedoch nicht.

***ACHTUNG!***
Mit H2 Wetterschutz getränkten Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Blechdose), Tücher großflächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trocknenden pflanzlichen Öle selbst entzünden! Das Produkt selbst ist aber nicht brennbar.

Durch die natürlichen Pflanzenöle können arttypische Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

■ ***Lagerung***
Gut verschlossen, frostfrei und für Kinder unerreichbar lagern.

■ ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

■ ***Gesetze***
Kein Gefahrengut. Giftklassenfrei.
EU Decopaint VOC A/e
Das Produkt enthält max. 5g/l
GISCODE M-DF03

***Allgemeines zu***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen weitgehend aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder darin ein. Alle Rohstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. ...) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

NATURAL
Naturfarben

# Natural
# H2 Möbelöl



## *Anwendungsbereich*

NATURAL H2 Möbelöl ist besonders geeignet für Holzoberflächen wie z.B., Möbel, Regale, Arbeitsplatten, etc. im Innenbereich.
Es dringt tief in den Holzuntergrund ein und verfestigt die Holzstruktur. H2 Möbelöl macht die Oberfläche strapazierfähig und schützt vor Verschmutzung.
EN 71-3 konform (Prüfung läuft)

## *Eigenschaften*

Natural H2 Möbelöl ist eine Pflanzenöl-, Naturharz-, Wasser Verkochung.
Leicht verarbeitbar, sehr ergiebig, hohes Eindringungsvermögen. Bleibt sehr elastisch und belebt die natürliche Holzmaserung.
Frei von SVOC, Lösemitteln sowie Blei.

## *Inhaltsstoffe*

Natürliche und modifizierte Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Wasser, lichtechte Erd- und Mineralpigmente, Sikkative.
Lesen Sie unsere Volldeklaration.

## *Verarbeitung*

Untergrund muss saugfähig, sauber und trocken sein! (Holzfeuchte unter 18 %). Raumtemperatur ca. 20°C.
H2 Möbelöl nicht unter 12°C verarbeiten.
Oberfläche fein schleifen (Körnung 220).
Bei Raumtemperatur <20°C ist der Zeitabstand zwischen den Anstrichen etwas zu verlängern.

1.Anstrich: NATURAL H2 Möbelöl auf die Oberfläche mittels Pinsel oder Schwamm auftragen.

2.Anstrich: Nach ca. 30 Min. auf den noch feuchten ersten Anstrich auftragen.

***WICHTIG:*** Überstand abnehmen!
30 Minuten nach dem letzten Auftrag das nicht eingedrungene H2 Möbelöl mittels saugfähigem Lappen abnehmen.
Nur restloses Entfernen des Überstandes garantiert ein gutes Ergebnis!

Trocknungszeit: 12-24 h
Bereits nach dem Abwischen wirkt die Oberfläche trocken, trotzdem die Trocknungszeit einhalten und die Oberfläche 2-3 Wochen nicht abdecken und schonend behandeln.

Bei Temperaturen <20°C, hoher Luft- oder Untergrundfeuchtigkeit, bei gerbsäurehaltigen Hölzern und Tropenhölzern sind Verzögerungen bei der Trocknung möglich.

***Zwischenschliff:***
Um eine noch schönere Oberfläche zu erzielen, empfehlen wir nach einer Trocknungszeit von mindestens 24 Stunden oder länger, die Oberfläche mit einem Schleifpapier (Körnung 240-320) zu überschleifen. Nach Absaugen des Schleifstaubes die Oberfläche mit H2 Möbelöl nochmals dünn aufpolieren.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

***Verdünnung:*** Wasser
Das Produkt ist gebrauchsfertig und soll unverdünnt verarbeitet werden.

Gut belüften! Bei Verarbeitung und in den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen (ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen) Die Oberfläche in dieser Zeit nur trocken reinigen.
Gerbsäurehaltige (Eiche etc.) u. dunkle Hölzer nach ca. 14 Tage mit warmer Spezial Reiniger - Seifenlauge nebelfeucht abwischen. Dadurch werden die möglicherweise aus dem Holz ausgetretenen, wasserlöslichen Pigmente entfernt. Eventuell mit Pflegewachsöl die Oberfläche dünn nachölen und aufpolieren.

## *Pflege*

Zur laufenden Pflege empfehlen wir: NATURAL Spezial Reiniger und NATURAL Pflegewachsöl. Zur Reinigung der Oberfläche keinesfalls ein Microfasertuch verwenden. Das Holz kann man je nach Bedarf stellenweise reparieren und nachölen. Stehendes Wasser so schnell als möglich von der Oberfläche wegwischen, bei Blumentöpfen etc. unbedingt einen wasserdichten Untersatz verwenden, ansonsten könnten Schäden an der Holzoberfläche entstehen.

***Verbrauch:*** 11t. für 15-20 m²
Holzart, Untergrundbeschaffenheit und Schliff wirken sich stark auf die Saugfähigkeit des Holzes aus.
Durchschnittswert auf glattem geschliffenem Holz 50-70ml/m²

***Beachten Sie bitte!***
Nicht geeignet für Möbelkorpus, Innenteile (Geruchsbildung), verwenden Sie hier nur Natural Bienenwachsbalsam.
Durch die natürlichen Pflanzenöle können arttypische Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.
Geöltes Holz kann unter Ausschluss von UV-Licht vergilben. Wenn dies vermieden werden soll, dann verwenden Sie Natural Bienenwachs Balsam Aqua.

***ACHTUNG!*** Die mit Öl getränkten Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Blechdose), Tücher großflächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trocknenden pflanzlichen Öle selbst entzünden! Das Produkt selbst ist aber nicht brennbar.

## *Lagerung*

Gut verschlossen, frostfrei und für Kinder unerreichbar lagern.

## *Restentsorgung*

Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

## *Gesetze*

Kein Gefahrengut. Giftklassenfrei.
EU Decopaint VOC A/f
Das Produkt enthält max. 5g/l
GISCODE M-DF03

***Allgemeines zu***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen weitgehend aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder darin ein. Alle Rohstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural
# UV - Protector



■ ***Anwendungsbereich:***
Helles Holz im Innenbereich.
Für Holzoberflächen im Innenbereich wie Möbel, Türen, Holzverkleidungen, Holzdecken, Kinderspielzeug etc.

■ ***Eigenschaften***
Gerade helles Holz verändert seinen natürlichen Farbton durch Tageslicht aber auch Kunstlicht. Neues, helles Fichtenholz verändert seine Farbe bis zu dunkelbraun. Natural UV-Protector schützt mit natürlichen, farblosen UV Pigmenten das Holz vor dem Eindringen von UV-Licht.
Die Holzoberfläche wird wirksam für lange Zeit gegen Vergilben und Nachdunkeln geschützt. Bereits nach einem Jahr erkennen Sie den Unterschied.

■ ***Technische Eigenschaften***
Die Oberfläche ist nur bedingt wasserfest oder chemisch, mechanisch beanspruchbar. Bei stärkerer Beanspruchung empfehlen wir einen Schutzanstrich mit NATURAL-Finishöl.
Wässrige Emulsion von Wachsen mit UV-Schutzpigmenten.
Das Produkt ist gebrauchsfertig und darf nicht mit Wasser verdünnt werden.

■ ***Inhaltsstoffe***
Pflanzenöle, Wachse, UV-Schutzpigmente, Naturharze, Wasser; Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Verarbeitung***
Die Oberfläche muß möglichst glatt, sauber und trocken sein. Holzfeuchte unter 18 % , Raumtemperatur nicht unter +5°C.
**UV-Protector gut aufrühren!**
Wenn möglich mit Rührer aufrühren, da sich die Pigmente bei langer Lagerung am Gebindeboden absetzen können!

■ ***Grundierung***
Normalerweise nicht notwendig, aber falls gewünscht bei stark saugenden Untergrund
1 x NATURAL "Hartöl UV-Blocker"

■ ***Anstrich***
1 x UV-Protector
auf geschliffene und saugfähige Oberfläche dünn und gleichmäßig auftragen. Bei rauen, gebürsteten Oberflächen, Hirnholz oder sehr unruhigen Strukturen, UV-Protector satter auftragen.
**Werkzeug:** Pinsel, Schwamm oder Schaumstoffwalze.
**Maschinenauftrag:** Spritzanlagen, Walzen oder Vakuumat
**UV-Protector welches mit Pinsel, Schwamm oder Walze in Berührung gekommen ist, nicht mehr in das Originalgebinde zurück gießen!**

■ ***Trockenzeit***
15-60 Minuten

■ ***Polieren***
leichtes Polieren mit Polierpad, Stoffballen, weicher Polierbürste

■ ***Feuchtbereich***
UV-Protector ist auch für Holzdecken in Bad oder Saunabereich einsetzbar. Bei Wandelementen die Spritzwasser ausgesetzt sind, ist unbedingt ein Endanstrich mit Bienenwachsbalsam Aqua farblos notwendig.

■ ***Möbel***
bei hohen Ansprüchen an die Gleichmäßigkeit von Farbe und Oberflächenglätte das Holz vor dem Auftrag zusätzlich wässern und fein schleifen.
Die Auftragsarten sowie alle Hinweise des vorigen Abschnittes sind auch auf Möbeloberflächen zutreffend.

■ ***Schutzanstrich***
Stark strapazierte Oberflächen sind mit einem Schutzanstrich (z.B. Lack) zu versehen. Hierbei kommt es zu einer leichten Farbveränderung des hellen Farbtones.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Technische Daten***

| | |
|---|---|
| Trockenzeit: | bei 20°C ca. 30 Min. |
| Spez. Gewicht: | 0,98 g/ ml |
| Viskosität: | 15 Sek. (DIN 4mm) bei 20°C |
| Löslichkeit: | in Wasser |
| Gefrierpunkt: | ca. - 4°C |

GISCODE M-DF03

■ ***Verbrauch***

| | |
|---|---|
| Pinsel oder Rollen: | ca. 15 m²/lt. |
| Maschinell: | 20-30 m²/ lt. |

■ ***Lagerung***
Frostfrei; Gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

■ ***Profitipp***
Jedes Holz ist anders. Machen Sie daher vor der Verarbeitung unbedingt selbst einen Probeanstrich am verwendeten Holz oder Furnier.

■ ***Reinigung***
Die Werkzeugreinigung erfolgt mit Wasser und Pflanzenölseife. Im Gewerbeeinsatz sind Spülungen mit handelsüblichen Reinigungslösungen für wässrige Systeme zu verwenden.

■ ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
Natural Naturfarben werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problemes Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

NATURAL
Naturfarben

# Natural
# Bienenwachsbalsam Aqua (BWB Aqua) 9

■ ***Anwendungsbereich***
NATURAL Bienenwachsbalsam Aqua ist die optimale Wachsbeize für alle nicht strapazierten, geölten, lackierten und rohen Holzoberflächen im Innenbereich wie Möbel, Türen, Holzverkleidungen, Holzdecken, Kinderspielzeug etc.

■ ***Inhaltsstoffe***
Wachse, Farbpigmente, Naturharze, Wasser; Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Eigenschaften***
Wässrige Emulsion von natürlichen Wachsen, farblos und färbig. Alle Farbtöne sind untereinander mischbar. Das Produkt ist gebrauchsfertig und darf nicht mit Wasser verdünnt werden. Mit BWB-Aqua farblos können dunkle Farbtöne aufgehellt werden. Die Oberfläche ist nur bedingt wasserfest oder chemisch, mechanisch beanspruchbar. Bei stärkerer Beanspruchung empfehlen wir einen Schutzanstrich mit NATURAL-Lack, Finishöl oder herkömmlichen Lacken.
Geprüft nach EN 71-3

■ ***Verarbeitung***
Die Oberfläche muß möglichst glatt, sauber und trocken sein. Holzfeuchte unter 18 % , Raumtemperatur nicht unter +5°C.

**BWB Aqua gut aufrühren!**
Farbtöne mit Weisspigment wenn möglich mit Rührer aufrühren, da sich dieses bei langer Lagerung am Gebindeboden absetzt!

■ ***Grundierung***
bei stark saugendem Untergrund
1 x NATURAL Hartöl

■ ***Anstrich***
1 x BWB Aqua
Gleichmässig und zügig arbeiten.

■ ***Werkzeug***
Pinsel, Schwamm oder Schaumstoffwalze.

■ ***Maschinenauftrag***
Spritzanlagen (Düse 1,3 – 2,5), Walze oder Vakuumat

■ ***Trockenzeit***
15 – 60 Min.

■ ***Polieren***
leichtes Polieren mit Stoffballen, Polierpad, weicher Polierbürste

■ ***Feuchtbereich***
BWB Aqua ist auch für Holzdecken in Bad oder Saunabereich einsetzbar.
Bei Wandelementen die Spritzwasser ausgesetzt sind, ist unbedingt ein End anstrich mit Bienenwachsbalsam Aqua farblos notwendig.

■ ***Möbel***
bei hohen Ansprüchen an die Gleichmäßigkeit von Farbe und Oberflächenglätte das Holz vor dem Auftrag zusätzlich wässern und fein schleifen.
Die Auftragsarten sowie alle Hinweise des vorigen Abschnittes sind auch auf Möbeloberflächen zutreffend.

■ ***Schutzanstrich***
Stark strapazierte Oberflächen sind mit einem Schutzanstrich (z.B. Lack) zu versehen.
**Achtung:** Den Schutzanstrich zügig und gleichmässig auftragen (am besten aufspritzen), da sich das Farbpigment dabei aus dem Anstrich lösen kann! Besonders bei weißen Anstrichen kommt es durch den Schutzanstrich zu einer leichten Farbveränderung vom Weißton.

■ ***Renovierung***
dunkle, lackierte Holzoberflächen reinigen, fein anschleifen, BWB Aqua Altweiss gleichmässig, dünn auftragen. Gut trocknen lassen und dann den gewünschten Farbton auf die helle Oberfläche auftragen. Nach Trocknung polieren.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Verbrauch***
Pinsel oder Rollen: ca. 15 m²/lt.
Maschinell: 20-30 m²/ lt.

■ ***Technische Daten***

| | |
|---|---|
| Trockenzeit: | bei 20°C ca. 30 Min. |
| Spez. Gewicht: | 0,98 g/ ml |
| Viskosität: | 15 Sek. (DIN 4mm) bei 20°C |
| Löslichkeit: | in Wasser |
| Gefrierpunkt: | ca. - 4°C |

GISCODE M-DF03

■ ***Lagerung***
Frostfrei; Gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

■ ***Profitipp***
Jedes Holz ist anders. Machen Sie daher vor der Verarbeitung unbedingt selbst einen Probeanstrich am verwendeten Holz oder Furnier. Auf lackierten Flächen die Farbe gut ausstreichen und vermeiden Sie Ansätze.

■ ***Reinigung***
Die Werkzeugreinigung erfolgt mit Wasser und Pflanzenölseife. Im Gewerbeeinsatz sind Spülungen mit handelsüblichen Reinigungslösungen für wässrige Systeme oder Aceton zu verwenden.

■ ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problemes Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder darin ein.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural Finish-Öl



## *Anwendungsbereich*

Zur Endbehandlung von stark strapazierten Holzoberflächen, wie Fußböden, Küchen-, Arbeits- u. Tischplatten oder saugfähige Stein- und Klinkeroberflächen, sowie Kork.
ACHTUNG: Fußbodenheizung unbedingt bis zum Ende der Verarbeitung abschalten!

## *Inhaltsstoffe*

Reine Pflanzenöle, wertvolle Balsam Naturharze, Öle, bleifreie Trockenstoffe. Lesen Sie unsere Volldeklaration.

## *Verarbeitung*

***WICHTIG:*** Gut aufrühren!
**Grundierung:** Möbeloberflächen mit NATURAL Möbel-Hartöl, Fußböden mit Parkettöl, sowie Stein- oder Klinkerflächen mit NATURAL Klinkeröl oder Steinöl je nach Verarbeitungshinweis vorbehandeln.
Für besonders stark saugende Hölzer (z.B. Buche) ist auch eine 1-malige Grundierung mit verdünntem Finishöl (ca. 20-30 % mit NATURAL Naturölverdünnung) möglich.
Fühlt sich die Oberfläche nach der Grundierung rau an, ist ein abpadden mit braunem Pad oder Zwischenschliff erforderlich.
Möbel: Braunes Pad oder Körnung 240 bis 280
Fußböden: Braunes Pad oder Schleifgitter 150–180
Schleifstaub gut absaugen.

## *Auftrag (bei Möbel)*

Durch Streichen, Spritzen oder Polieren mit Stoffballen.
Wenn das Finishöl gespritzt wird, ist ein Vertreiben nicht notwendig. Beim Streichen gehört der Überstand nach max. 15 Min. mittels weißen Polierpad gut und schlierenfrei vertrieben.

## *Auftrag (z.B. bei Fußböden)*

**Roller:** Finishöl mit einer Spezial Schaumstoffwalze **dünn** und gleichmäßig auftragen.

**Spachtel:** Finishöl aufspachteln. Nach 10–15 Min. mit Einscheibenpoliermaschine oder Columbus Thermopadmaschine und rotem oder beigem Pad das Öl einpadden. Bei kleinen Flächen ist dies mit Stiel und Handpad möglich. Randbereiche mit einem Lappen nachwischen.
Gut belüftet 10 bis 12 Std. trocknen lassen.

In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen (ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen) und die Oberfläche nur trocken reinigen.

**Industrieauftrag:** erfolgt in der Regel durch 2-maligen Walzenauftrag und anschließendem Durchlauf durch Vertreiberbürsten.
Während der Trocknung für Staubfreiheit sorgen.

## *Pflege*

Vor der Nassreinigung den Boden staubsaugen od. kehren. Die laufende Reinigung & Pflege mit Natural Spezialreiniger. Die Oberfläche wird ge reinigt und gleichzeitig gepflegt. 1-2 mal jährlich (bei stark beanspruchten Flächen 3-4 mal jährlich) sollte die Fläche mit Natural Pflegewachsöl oder Natural Finishöl hauchdünn aufgefrischt werden. Das Öl tropfenweise am Boden verteilen und mit einem weichen Lappen, bei großen Flächen Tellerpoliermaschine (rotes oder braunes Polierpad) in die Oberfläche einmassieren. 1 bis 2 Tage schonend behandeln und bei Reinigung Wasser vermeiden. Stehendes Wasser so schnell als möglich von der Oberfläche wegwischen, bei Blumentöpfen etc. unbedingt einen wasserdichten Untersatz verwenden, ansonsten könnten Schäden an der Holzoberfläche entstehen.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

## *Technische Daten*

Trockenzeiten bei 20°C:

| | |
|---|---|
| Staubtrocken: | nach 6 – 8 h |
| Überschleifbar: | nach 18 h |
| Spez.Gewicht: | 0,93 g/ml |
| Viskosität: | 36 Sek. (DIN 4mm) |
| Flammpunkt: | über 65°C |
| Verdünnung: | NATURAL Naturölverdünnung |

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

## *Verbrauch*

Als Grundierung: ca. 15 $m^2$/ lt
Als Möbelfinish: ca. 40 – 50$m^2$/ lt
Fertig geölt Fußböden: 20 – 30$m^2$/ lt
Nachpflege: ca. 100-200$m^2$/lt
Walzauftrag: 10–20 g/ $m^2$ pro Auftrag
Oberflächen - Refreshing:
ca. 60–80 $m^2$/ lt

ACHTUNG! Mit NATURAL Finishöl getränkte Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Dose). Tücher großflächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Selbstentzündungsgefahr wegen Gehalt an pflanzlichen Ölen, die durch Aufnahme von Sauerstoff trocknen. Produkt enthält Kobalt. Kann allergische Reaktionen auslösen.

## *Lagerung*

Gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

## *Restentsorgung*

Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

## *Gesetze*

Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
Schweiz: BAG T Nr. 73260.
Giftklassenfrei.
GISCODE M-DF04

## *Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN*

NATURAL Naturfarben werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichmitteln verarbeitet

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

NATURAL
Naturfarben

# Natural Holzlasur



## *Anwendungsbereich*
Zur Behandlung aller Holzarten für den Innen- und Außenbereich. Zur wasserabweisenden Oberflächenbehandlung von Holz und Kork sowie als Vorbehandlung für die Veredelung mit Bienenwachsbalsam. Grundiermittel für alle saugfähigen und trockenen Flächen (speichel- und leckecht). Nicht geeignet für Möbelkorpus Innenteile (event. Geruchsbildung) Geprüft nach EN 71-3

## *Eigenschaften*
Leicht verarbeitbar und sehr ergiebig, hohes Eindringungsvermögen. Erhöht die Wasser- und Wetterfestigkeit und bleibt sehr elastisch, kein Abplatzen und keine Blasenbildung, belebt die natürliche Holzmaserung. Die Dampfdiffusion wird nicht beeinträchtigt. Enthält keine Mittel gegen Bläuepilz!

## *Inhaltsstoffe*
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, lichtechte Erd- und Mineralpigmente, bleifreie Trockenstoffe. Lesen Sie unsere Volldeklaration.

## *Verarbeitung*
Den Inhalt der Dose gut aufrühren!
Untergrund: Der Untergrund muss trocken (Holzfeuchte unter 18 %), sauber und fettfrei sein.
Verarbeitung: Streichen, Spritzen oder Tauchen.
Im Außenbereich bei neuem Holz mindestens 2 Anstriche unverdünnt, im Innenbereich genügt ein unverdünnter Anstrich.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

## *Tipp für innen*
Um eine besonders gleichmäßige Oberfläche zu erhalten, wischen Sie nach ca.30 – 45 Min. den nicht eingedrungenen Überstand mit einem nicht fasernden Lappen ab. (Nicht abgenommener Überstand kann zu einer ungleichmäßig glänzenden Filmbildung führen.)
Gut belüften! In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen (ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen) und die Oberfläche nur trocken reinigen.
Keinesfalls dürfen Microfasertücher zur Reinigung verwendet werden.

## *Tipp für außen*
Auf waagrechten Flächen im Außenbereich, auf denen Wasser stehen bleiben kann (Tische, Bänke) bzw. auf stark bewitterten Außenfassaden oder wenn ein besonders heller Farbton verwendet wird, sollte ein letzter Anstrich mit „NATURAL Wetterschutzfarbe plus UV Filter“ erfolgen. Die UV- und Wetterbeständigkeit wird dadurch stark verbessert.

## *Technische Daten*

| | |
|---|---|
| Farbton: | 14 Farbtöne und Sonderfarben |
| Trocknungszeit: | 24–48 Stunden |
| Verbrauch: | 1 lt. für 12-15 m² |
| Flammpunkt: | über 65°C |
| Verpackung: | 0,75 lt / 2,50 lt / 10 lt / 30 lt |
| Verdünnung: | Natural Naturöl Verdünnung |

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

***ACHTUNG!*** Die mit Öl getränkten Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Blech dose), großflächig auf hängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trocknenden pflanzlichen Öle selbst entzünden!
Produkt enthält Kobalt. Kann allergische Reaktionen auslösen.

## *Lagerung*
Gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

## *Restentsorgung*
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

## *Gesetze*
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
Schweiz: BAG T Nr. 73261.
Giftklassenfrei.
GISCODE M-DF04

## *Allgemeiner Hinweis*
Farblos oder Alpin gestrichenes Holz kann unter Ausschluss von UV-Licht vergilben ( z.B. hinter Bilder oder bei Dachschrägen). Verwenden Sie in solchen Fällen Natural Bienenwachs Balsam Aqua.

## *Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN*
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural Wetterschutz



■ ***Anwendungsbereich***
Als zusätzlicher, letzter Anstrich über NATURAL Holzlasur. Ideal für stark bewitterte Holzoberflächen wie z.B.: Wetterseite, Außentüren, Fenster, Gartentische und -bänke. Verstärkt den UV-Schutz bei besonders hellen Farbtönen, jedoch nicht bei einem farblosen Untergrund.

■ ***Technische Eigenschaften***
Elastisch, guter Verlauf, stark wasserabweisend, ergiebig, seidenglanz. Unterstützt die UV-Licht Filterung des Farbpigmentes mit reinem, natürlichem Silicium Silikat (Kieselgur). Mischbar mit Natural Holzlasur.

■ ***Werkstoffart***
Farblose Naturharzfarbe mit UV-Filter. Naturharz Lasur in High Solid Qualität.

■ ***Inhaltsstoffe***
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, lichtechte Erd- und Mineralpigmente, bleifreie Trockenstoffe. Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Verarbeitung***
Das Holz mit NATURAL Holzlasur lt. Verarbeitungshinweis behandeln und mindestens 1 – 2 Wochen trocknen lassen.
Raue Stellen leicht überschleifen.
NATURAL Wetterschutzfarbe 1 Mal durch Streichen, Spritzen oder Rollen auftragen.

■ ***Tipp***
Überstreichen Sie die Holzlasur mit Wetterschutzfarbe bei Gartenmöbeln erst nach ca. 4 – 5 Wochen. Dadurch ist gewährleistet, dass die Lasur optimal durchgetrocknet ist.
Gut belüften! In den ersten Wochen für eine gute Durchlüftung sorgen, ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen. Die Oberfläche nur trocken reinigen.
Keinesfalls dürfen Microfasertücher zur Reinigung verwendet werden.

■ ***Renovierungsanstrich***
Alte Anstriche auf Haltbarkeit prüfen, abplatzende Stellen bis auf den Untergrund entfernen. Weiterer neuer Anstrichaufbau wie oben beschrieben. Intakte, feste Farbschichten säubern, gut anschleifen und 1 unverdünnten Anstrich mit NATURAL Wetterschutzfarbe aufbringen.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Technische Daten***

| | |
|---|---|
| Trockenzeiten: | bei 20°C und normaler Luftfeuchte |
| Staubtrocken: | -24 h |
| Durchgetrocknet: | einige Tage |
| Flammpunkt: | über 65°C |
| Verbrauch: | 1 lt reicht für ca. 10 m² |
| Verpackung: | 0,75 lt / 2,5 lt / 10 lt / 30 lt |
| Verdünnung: | Natural Naturöl Verdünnung |

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

***ACHTUNG!*** Die mit Öl getränkten Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Blechdose), Tücher großflächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trocknenden, pflanzlichen Öle selbst entzünden!
Produkt enthält Kobalt. Kann allergische Reaktionen auslösen.

■ ***Lagerung***
Gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

■ ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

■ ***Gesetze***
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
GISCODE M-DF04

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

NATURAL
Naturfarben

# Natural Möbel-Hartöl



## *Anwendungsbereich*

NATURAL Möbel-Hartöl ist ein besonders tief eindringendes, den Untergrund verfestigendes Öl. Besonders geeignet für strapazierte Holzoberflächen wie z.B. Arbeitsplatten, Möbel, Korkwandfliesen etc.
Farblos und UV-Blocker.
Geprüft nach EN 71-3

## *Inhaltsstoffe*

reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, lichtechte Erd- und Mineralpigmente, bleifreie Trockenstoffe.
Lesen Sie unsere Volldeklaration.

## *Verarbeitung*

Untergrund muss saugfähig, sauber und trocken sein! (Holzfeuchte unter 18%). Raumtemperatur ca. 20° C.
Oberfläche fein schleifen (Körnung 220). Bei niedrigerer Raumtemperatur die Eindringzeiten zwischen den Anstrichen etwas verlängern.

**1. Anstrich:** NATURAL Hartöl auf die Oberfläche mittels Pinsel oder Schwamm auftragen.

**2. Anstrich:** Nach ca. 30 Min. auf den noch feuchten ersten Anstrich auftragen.

***WICHTIG:*** Überstand abnehmen. 30 Minuten nach dem letzten Anstrich das nicht eingedrungene Hartöl mittels saugfähigem Lappen abnehmen. Bereits klebrige Stellen mit einem in Naturölverdünnung getränkten Lappen abwischen. Das restlose Abnehmen des Überstandes garantiert ein gutes Ergebnis!

***ACHTUNG!*** Möbelinnenteile (Korpus) nicht ölen! Nur mit Bienenwachsbalsam behandeln. Gut trocknen lassen.

Gut belüften! In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen (ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen) und die Oberfläche nur trocken reinigen.
Keinesfalls dürfen Microfasertücher zur Reinigung verwendet werden.

## *Tipp*

Um eine noch schönere Oberfläche zu erzielen, empfehlen wir nach einer Trocknungszeit von mindestens 48 Stunden, oder länger, die Oberfläche mit einem Schleifpapier (Körnung 320) zu überschleifen. Nach gründlichem Absaugen des Schleifstaubes die Oberfläche mit Pflegewachsöl oder Finishöl nochmals aufpolieren.

Gerbsäurehältige- (Eiche etc.) u. dunkle Hölzer nach ca. 14 Tage mit warmer Spezial Reiniger - Seifenlauge nebelfeucht abwischen. Dadurch werden die möglicherweise aus dem Holz ausgetretenen, wasserlöslichen Pigmente entfernt. Eventuell mit Pflegewachsöl die Oberfläche dünn nachölen und aufpolieren.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

## *Pflege*

Zur laufenden Pflege empfehlen wir: NATURAL Spezial Reiniger und NATURAL Pflegewachsöl. Zur Reinigung der Oberfläche keinesfalls ein Microfasertuch verwenden. Das Holz kann man je nach Bedarf stellenweise reparieren und nachölen. Stehendes Wasser so schnell als möglich von der Oberfläche wegwischen, bei Blumentöpfen etc. unbedingt einen wasserdichten Untersatz verwenden, ansonsten könnten Schäden an der Holzoberfläche entstehen.

## *Technische Daten*

Flammpunkt: über 66°C

| | |
|---|---|
| Verbrauch: | 1. Anstrich: 10 m²/1lt<br>2. Anstrich: 20 m²/1lt |
| Verpackung: | 0,75 lt / 2,5 lt / 10 lt / 30 lt |
| Verdünnung: | Natural Naturöl Verdünnung |

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

***ACHTUNG!*** Die mit Öl getränkten Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Blechdose), Tücher großflächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trockenden pflanzlichen Öle selbst entzünden!
Produkt enthält Kobalt. Kann allergische Reaktionen auslösen.

## *Lagerung*

Gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

## *Restentsorgung*

Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

## *Gesetze*

Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
Schweiz: BAG T Nr. 74702.
Giftklassenfrei
GISCODE M-DF04

## *Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN*

NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural Pflegewachsöl



■ ***Anwendungsbereich***
Pflegemittel zur Auffrischung geölter oder geölt/gewachster offenporiger Holzoberflächen sowie Kork-, Cotto-, Stein- und Schieferoberflächen.

■ ***Eigenschaften***
Antistatisch, seidenglänzend, schnell polierbar, hohe Reinigungskraft.

■ ***Inhaltsstoffe***
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, natürliche Wachse, bleifreie Trockenstoffe.
Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Vorbereitung***
Reinigung des Untergrundes mit Spezialreiniger. Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein.

■ ***Verarbeitung***
Tropfenweise auf die Oberfläche aufbringen. Anschließend mit weichem Baumwoll-Lappen polieren. Im Fußbodenbereich kann das Pflegewachsöl mit der Einscheibenmaschine und weißem Pad einpoliert werden.

■ ***Trockenzeit***
Ca. 12 Stunden, schonend begehbar nach 4 Stunden.
Gut belüften! In der ersten Woche für eine gute Raumdurchlüftung sorgen (ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen) und die Oberfläche nur trocken reinigen.
Keinesfalls dürfen Microfasertücher zur Reinigung verwendet werden.

**WICHTIG:** Nach dem Polieren muss sich die Oberfläche trocken anfühlen, da Überstände klebrig und glänzend bleiben können.

Stehendes Wasser so schnell als möglich von der Oberfläche wegwischen, bei Blumentöpfen etc. unbedingt einen wasserdichten Untersatz verwenden, ansonsten könnten Schäden an der Holzoberfläche entstehen.

Gerbsäurehältige- (Eiche etc.) und dunkle Böden nach ca. 14 Tage mit warmer Spezialreiniger - Seifen lauge nebelfeucht aufwischen. Dadurch werden die möglicherweise aus dem Holz ausgetretenen, wasserlöslichen Pigmente entfernt. Eventuell mit Pflegewachsöl die Oberfläche nochmals dünn nachölen und aufpolieren.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Verbrauch***
50-100 m²/lt.

■ ***Weitere Pflege***
NATURAL Spezial Reiniger für geölte und gewachste Flächen
NATURAL Hartglanzwachs

■ ***Technische Daten***
Flammpunkt über 65°C
Verpackung: im Pflegeset
0,1 lt / 0,25 lt / 0,75 lt / 2,5 lt

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

***ACHTUNG!*** Die mit Öl getränkten Lappen und Schleifstäube unbedingt verschlossen aufbewahren (Blechdose), Tücher großflächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trocknenden pflanzlichen Öle selbst entzünden!
Produkt enthält Kobalt. Kann allergische Reaktionen auslösen.

■ ***Lagerung***
Dieses Naturprodukt gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

■ ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

■ ***Gesetze***
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
GISCODE M-DF04

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

NATURAL
Naturfarben

# Natural Parkett- und Fußbodenöl



■ ***Anwendungsbereich***
NATURAL Parkettöl ist eine besonders tief eindringende Pflanzenölverkochung, welche den Untergrund stark verfestigt und für besonders strapazierbare Fußbodenoberflächen auf Holz, Kork und Stein sorgt. Farblos und UV-Blocker.
Geprüft nach EN 71-3

■ ***Inhaltsstoffe***
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, lichtechte Erd- und Mineralpigmente, bleifreie Trockenstoffe. Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Verarbeitung***
Die Oberfläche muss saugfähig, sauber, trocken (18% Holzfeuchte) und fein geschliffen sein. Alte u. renovierte Parkettböden auf etwaige alte Farbbeizen und herauslösende Pigmente überprüfen.

■ ***Schleifaufbau***
Schleifpapier Körnung 80/120/220
Schleifgitter: 120

**1. Anstrich:** Natural Parkettöl mittels Spachtel, Pinsel, Schwamm oder Rolle dünn auf die Oberfläche auftragen.

**2. Anstrich:** nach ca. 30 Min. auf den noch feuchten, ersten Anstrich auftragen (das Betreten der nassen Oberfläche sollte mit Schuhen geschehen, die mit einem Tuch umwickelt sind). Bei stark strapazierten Oberflächen oder saugendem Untergrund soll ein **3. Anstrich** erfolgen (Verarbeitung wie bei 2. Anstrich). Werkzeug mit Pflanzenölseife und Wasser auswaschen.

***WICHTIG:*** Überstand abnehmen! 30 Minuten nach dem letzten Anstrich das nicht eingedrungene Parkettöl mittels saugfähigem Lappen abnehmen. Bereits klebrige Stellen mit einem in Naturölverdünnung getränkten Lappen abwischen. Das restlose Abnehmen des Überstandes garantiert ein gutes Ergebnis!

■ ***Tropenhölzer***
Dunkle und stark pigmenthältige Tropenhölzer nach dem Feinschliff mit NATURAL Alkoholischer Verdünnung gut abreiben, mit Wassertest überprüfen, falls nötig nochmals mit alkoholischer Verdünnung abreiben. Bei Tropenhölzern als Finish unbedingt NATURAL Fußbodenbienenwachs verwenden.

■ ***Trockenzeit***
Begehbar nach 24–48 Stunden. Den Boden jedoch noch etwa 2 Wochen schonen (Endhärte). Gut lüften! In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen. Erst nach 2-3 Wochen Bodenbeläge (Teppich etc.) auflegen.

■ ***Gerbsäurehältige*** (Eiche etc.) und dunkle Böden nach ca. 14 Tagen mit warmer Spezialreiniger – Seifenlauge nebelfeucht aufwischen. Dadurch werden die möglicherweise aus dem Holz ausgetretenen, wasserlöslichen Pigmente entfernt. Eventuell mit Pflegewachsöl die Oberfläche dünn nachölen und aufpolieren.

■ ***Tipp***
Um eine noch schönere Oberfläche zu erzielen, empfehlen wir nach einer Trocknungszeit von mindestens 24 Stunden, oder länger, die Oberfläche mit einem Schleifpapier (Körnung 320) oder mit einem Schleifvlies fein zu überschleifen. Nach gründlichem Absaugen des Schleifstaubes die Oberfläche mit Parkettöl oder Fußbodenbienenwachs nochmals dünn aufpolieren.

***ACHTUNG!*** Nur am kalten Boden arbeiten. Fußbodenheizung unbedingt bis zum Ende der Verarbeitung abschalten!

■ ***Pflege***
In den ersten 2 Wochen nur trocken reinigen. Zur laufenden Pflege empfehlen wir: Natural Spezial Reiniger und Pflegewachsöl. Zum Aufwischen des Bodens keinesfalls ein Microfasertuch verwenden. Ist eine Grundreinigung notwendig, empfehlen wir: Natural Intensiv Reiniger. Den Boden je nach Bedarf dann mit Pflegewachsöl nachölen. Stehendes Wasser so schnell als möglich von der Oberfläche wegwischen, bei Blumentöpfen etc. unbedingt einen wasserdichten Untersatz verwenden, ansonsten könnten Schäden an der Holzoberfläche entstehen.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Technische Daten***

| | |
|---|---|
| Flammpunkt: | über 100°C |
| Verbrauch: | 1. Anstrich: 10 – 40 m²/1 lt<br>2. Anstrich: 20 – 40 m²/1 lt<br>Bei Auffrischung: ca. 100 m² / lt<br>Variiert je nach Holzart und Schliff. |
| Verdünnung: | NATURAL Naturöl-Verdünnung |
| Verpackung: | 0,75 lt / 2,5 lt / 10 lt / 30 lt |

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

***ACHTUNG!*** Die mit Öl getränkten Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Blechdose), Tücher großflächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trocknenden pflanzlichen Öle selbst entzünden! Produkt enthält Kobalt. Kann allergische Reaktionen auslösen.

■ ***Lagerung***
Auch dieses Naturprodukt gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

■ ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

■ ***Gesetze***
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
GISCODE M-DF04

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural Antikbienenwachs



### *Anwendungsbereich*
Zur Veredelung und Auffrischung von unlackiertem Holz. Besonders geeignet für die Restauration von alten Möbelstücken und Holzvertäfelungen.
Salbenartig, sehr geschmeidig und daher leicht zu verarbeiten.
Ergibt eine besonders seidige Oberfläche, ohne die Atmung des Holzes zu behindern.

### *Inhaltsstoffe*
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, natürliche Wachse, bleifreie Trockenstoffe.
Lesen Sie unsere Volldeklaration.

### *Verarbeitung*
**Grundierung:** Stark ausgetrocknetes oder abgelaugtes Holz mit NATURAL Hartöl grundieren. Nicht eingedrungenes Öl nach 30 Min. abwischen. 12 Stunden trocknen lassen.
**Endbehandlung:** Hauchdünn (!) mit einem Lappen gleichmäßig auftragen.
**Trockenzeit:** 12 – 24 Stunden.
**Polieren:** mit leichtem Druck gut Aufpolieren.

Gut belüften! In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen (ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen) und die Oberfläche nur trocken reinigen.
Keinesfalls dürfen Microfasertücher zur Reinigung verwendet werden.

### *Tipp*
Zu starke Auftragsschichten können unter Umständen hartnäckig nachkleben und in Fugen und Vertiefungen weiß werden.

### *Reinigung und Pflege*
Die gewachste Oberfläche in den ersten 14 Tagen schonend behandeln und nur trocken reinigen. Zur weiteren Pflege empfehlen wir Natural Spezialreiniger und bei Bedarf unser NATURAL Pflegewachs öl.
Stehendes Wasser so schnell als möglich von der Oberfläche wegwischen, bei Blumentöpfen etc. unbedingt einen wasserdichten Untersatz verwenden, ansonsten könnten Schäden an der Holzoberfläche entstehen.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

### *Technische Daten*

| | |
|---|---|
| Viskosität: | pastös<br>bei 20°C |
| Verbrauch: | 1 lt reicht für ca.<br>50–100 m² |
| Verpackung: | 0,4 lt / 1 lt |

***ACHTUNG!*** Mit Antikbienenwachs getränkte Baumwolltücher gut ausgebreitet trocknen lassen oder in einer Dose verschlossen aufbewahren. Die Tücher könnten sich aufgrund der trocknenden Öle selbst entzünden!

### *Lagerung und Haltbarkeit*
Gut frostsicher und für Kinder unerreichbar lagern.
Haltbar ca. 2 Jahre. Eventuelle Hautbildung entfernen.

### *Restentsorgung*
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

### *Gesetze*
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
Schweiz: BAG T Nr. 73256.
Giftklassenfrei
GISCODE Ö40

### *Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN*
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural Fußbodenbienenwachs



### *Anwendungsbereich*
Zur Veredelung und zum Schutz von Holzfußböden, Kork und unglasierten Tonfliesen im Fußbodenbereich sowie für alle stark strapazierten Holzoberflächen (Tische, Kästen) im Innenbereich.

### *Eigenschaften*
Geschmeidig und leicht zu verarbeiten. Salbenartiges Holzwachs mit einer hervorragenden Ergiebigkeit. Es zieht schnell an und ist bald polierbar. Gibt eine besonders seidige, wasserabweisende und trittfeste Oberflächenveredelung.

### *Inhaltsstoffe*
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, natürliche Wachse, bleifreie Trockenstoffe.
Lesen Sie unsere Volldeklaration.

### *Verarbeitung auf neuem Holz*
**Grundierung:** 2 x mit NATURAL Fußbodenöl. Nicht eingedrungenes Öl nach 30 Min. abwischen. 12 – 24 h trocknen lassen (siehe Parkettöl)
**Zwischenbehandlung:** Oberfläche leicht überschleifen (Körnung 320). Staub entfernen.
**Endbehandlung:** Fußbodenbienenwachs hauchdünn(!) mit Lappen oder Maschine gleichmäßig auftragen.

**Trockenzeit:** 12 – 24 Stunden.
**Polieren:** mit leichtem Druck gut aufpolieren.
**Seidenmatt:** nach ca. 6 – 12 h
**Seidenglänzend:**nach ca. 24 – 48 h

Noch ca. 1 – 2 Tage schonend behandeln. Gut lüften! In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen. Erst nach 2-3 Wochen Bodenbeläge (Teppich etc.) auflegen

### *Renovierung*
Bei renovierten, abgeschliffenen Böden, die bereits einmal versiegelt oder anderswie behandelt waren, NATURAL Fußbodenbienenwachs nach der Grundierung hauchdünn(!) – 1 lt für 100 m²) – aufbringen!

### *Tipp*
Zu starke Auftragsschichten können unter Umständen hartnäckig nachkleben und in Fugen und Vertiefungen weiß werden. Diese mit einer weichen Polierbürste speziell behandeln und den Verbrauch immer mit den m² genau abstimmen (hauchdünn auftragen).

### *Reinigung und Pflege*
Die gewachste Oberfläche in den ersten 14 Tagen schonend behandeln und nur trocken reinigen. Zur weiteren Pflege empfehlen wir NATURAL Spezial Reiniger und NATURAL Hartglanzwachs.
Gut belüften! In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen (ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen) und die Oberfläche nur trocken reinigen.
Keinesfalls dürfen Microfasertücher zur Reinigung verwendet werden.
Stehendes Wasser so schnell als möglich von der Oberfläche wegwischen, bei Blumentöpfen etc. unbedingt einen wasserdichten Untersatz verwenden, ansonsten könnten Schäden an der Holzoberfläche entstehen.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

### *Technische Daten*

| | |
|---|---|
| Farbton: | Transparent |
| Viskosität: | pastös bei 20°C |
| Verbrauch: | bei neuen Boden: 1 lt / 80 m² bei Renovierung: 1 lt /100 m² |
| Verpackung: | 0,4 lt / 1 lt |

***ACHTUNG!*** Mit Fußbodenbienenwachs getränkte Baumwolltücher gut ausgebreitet trocknen lassen, oder in einer Dose verschlossen aufbewahren. Die Tücher könnten sich aufgrund der trocknenden pflanzlichen Öle selbst entzünden!

### *Lagerung und Haltbarkeit*
Gut frostsicher und für Kinder unerreichbar lagern.
Haltbar ca. 2 Jahre. Hautbildung vor der Verarbeitung entfernen.

### *Restentsorgung*
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

### *Gesetze*
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
Schweiz: BAG T Nr. 73259.
Giftklassenfrei
GISCODE Ö40

### *Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN*
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problemes Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural
# Naturharzlack



■ ***Anwendungsbereich***
NATURAL Naturharzlack ist ein Pflanzenöllack für Innen. Haftet gut, auch auf alten Lackoberflächen. Geeignet für Holz, Metall und neutralen Stein, ausgenommen Fußboden.

■ ***Technische Eigenschaften***
Guter Verlauf, sehr ergiebig, glänzend und matt. Gibt keine giftigen oder schädlichen Dämpfe ab, frei von nicht abbaubaren Umweltgiften (speichel- und leckecht).

■ ***Inhaltsstoffe***
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, bleifreie Trockenstoffe. Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Werkstoffart***
Naturharzlack farblos, glänzend und seidenmatt.

■ ***Werkzeug***
Verarbeitbar durch Streichen, Rollen, Spritzen.

■ ***Verarbeitung auf neuem Holz***
Untergrund muss saugfähig, sauber und trocken sein! (Holzfeuchte unter 18 %.)
Raumtemperatur ca. 20°C. Harzreiche und tropische Hölzer zuerst mit Naturöl Verdünnung oder Alkohol (Spiritus) abreiben.

■ ***Grundierung***
**1. Anstrich:** NATURAL Naturharzlack mit 10 – 15% Naturöl Verdünnung. Nach der Trocknung (12 – 24 Stunden) die Oberfläche überschleifen (Körnung 320). Schleifstaub gut entfernen.

**2. Anstrich:** NATURAL Naturharzlack unverdünnt, dünn auftragen.

■ ***Renovierungsanstrich***
Alte Lackschicht auf Haltbarkeit prüfen, abplatzende Stellen bis auf den Untergrund entfernen. Weiterer neuer Anstrichaufbau wie oben beschrieben. Intakte Lackschichten säubern, gut anschleifen und 1 – 2 unverdünnte Anstriche mit NATURAL Naturharzlack aufbringen.

**Wichtig:** Schleifstaub gut entfernen. Während der Trocknung für Staubfreiheit sorgen.
Bei niedrigerer Raumtemperatur die Trockenzeiten zwischen den Anstrichen etwas verlängern.
Gut belüften! In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen (ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen) und die Oberfläche nur trocken reinigen.
Keinesfalls dürfen Microfasertücher zur Reinigung verwendet werden.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Technische Daten***

| | |
|---|---|
| Trockenzeiten: | bei 20°C und normaler Luftfeuchte |
| Staubtrocken: | 6–7 h |
| Überschleifbar: | 12–24 h |
| Flammpunkt: | über 65°C |
| Verbrauch: | 1 lt / 10 m² |
| Verdünnung: | NATURAL Naturöl Verdünnung |
| Verpackung: | 0,75 lt / 2,5 lt |

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

***ACHTUNG!*** Mit NATURAL Naturharzlack getränkten Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Dose) Selbstentzündungsgefahr wegen Gehalt an pflanzlichen Ölen, die durch Aufnahme von Sauerstoff trocknen. Produkt enthält Kobalt. Kann allergische Reaktionen auslösen.

■ ***Lagerung***
Gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

■ ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

■ ***Gesetze***
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
Schweiz: BAG T Nr.73260.
Giftklassenfrei.
GISCODE M-DF04

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problemes Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural
# Terrassenöl Holz & WPC



■ ***Anwendungsbereich***
Schutz und Pflege für Holz- und WPC-Terrassen bzw. Gartenmöbel. Natural Terrassenöl, farblos und färbig schützt die Oberfläche vor Feuchtigkeit und Verschmutzung. Geeignet für einheimische Holzarten, druckimprägniertes Holz, Thermoholz, Edelhölzer und WPC. Färbiges Terrassenöl schützt Ihr Holz gegen Vergrauung durch UV-Licht.
Liegende, frei bewitterte Oberflächen wie Holzböden, Holzdecks, Stege, Holzroste, WPC etc. einmal jährlich auffrischen.

■ ***Eigenschaften***
Natural Terrassenöl dringt tief in das Holz bzw. WPC ein, hält es elastisch und frisch. Das Holz kann aufgrund des offenporigen Anstriches "atmen" und das Eindringen von Feuchtigkeit und das Quellen bzw. Schwinden von Holz wird vermindert.

■ ***Zusammensetzung***
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, Pigmente, bleifreie Trockenstoffe.
Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Vorbereitung***
Die Oberfläche muss sauber und trocken sein (max. Holzfeuchte 20%). Alte Anstriche säubern oder leicht anschleifen.
Dunkle Hölzer, Edelhölzer, harzreiche und pigmenthältige Hölzer im Freien (Holzroste, Holzdecks, Stege etc. ) vor der Erstbehandlung mind. 4-8 Wochen abwittern und mind. einmal abregnen lassen. Druckimprägniertes Holz mind. 3 Monate.
Dunkle Edelholzmöbel vor der Erstbehandlung mit Natural Naturöl Verdünnung gut abwischen.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Verarbeitung***
Gut aufrühren. Natural Terrassenöle sind streichfertig und unverdünnt zu verarbeiten. Neues Holz im Außenbereich wenn möglich auf allen Seiten streichen. In Maserrichtung auftragen und gut ausstreichen. Nach ca. 20-30 min. die Fläche mit trockenem Pinsel nochmals überstreichen. Noch nicht eingedrungenes Öl wird dadurch gleichmäßig verteilt.
1 Woche gut belüftet durchtrocknen lassen und dann den zweiten Anstrich gleich wie den Ersten auftragen.
**Gartenmöbel:** Das Öl wie beschrieben mit trockenem Pinsel nochmals gut vertreiben. Bei Kanten und Ränder können sich Tropfnasen bilden, diese Flächen gut nachwischen.
Möbel u. Bodenelemente aus hartem Edelholz vor Ingebrauchnahme besonders gut durchtrocknen lassen.

■ ***Tipp***
Nicht bewitterte Flächen bzw. Gartenmöbel nach 14 Tagen mit einer sanften Seifenlösung aus NATURAL SPEZIAL REINIGER (50ml + 5lt lauwarmen Wasser) abwischen.

■ ***Verbrauch***
1 Anstrich 60-80ml /m²
Bei sägerauer oder geriffelter Oberfläche erhöht sich der Verbrauch.

■ ***Pflege***
Gut belüften! In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen (ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen) und die Oberfläche nur trocken reinigen.
Frei bewitterte Gartenmöbel oder Bodenflächen 1 x jährlich nach - streichen. Zur Auffrischung einfach dünn überstreichen.

Zur laufenden Reinigung empfehlen wir NATURAL SPEZIAL REINIGER. Keinesfalls dürfen Microfasertücher zur Reinigung verwendet werden.

■ ***Arbeitsgeräte***
Pinsel, Schwamm, Schaumstoffwalze, Spritzpistole.
Reinigung der Geräte mit Natural Pflanzenölseife bzw. Natural Naturölverdünnung.

■ ***Flammpunkt***
Flammpunkt: über 66°C

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

***ACHTUNG!*** Die mit Öl getränkten Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Blechdose), Tücher großflächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trocknenden pflanzlichen Öle selbst entzünden!
Produkt enthält Kobalt. Kann allergische Reaktionen auslösen.

■ ***Gesetze***
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
GISCODE M-DF04

■ ***Sicherheitsratschläge***
Das flüssige Produkt nicht in Eß-, Trink- oder in andere für Nahrungsmittel oder Futtermittel vorgesehene Gefäße füllen, sowie von Kindern fernhalten. Natürliche Rohstoffe können allergische Reaktionen hervorrufen. Der durchgetrocknete Anstrich ist für Mensch, Tier und Pflanzen unbedenklich.

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
Natural Naturfarben werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichmitteln verarbeitet

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural
# Stein Öl / Rocky Stone Oil



■ ***Anwendungsbereich***
Schutz und Pflege von Stein-, Beton- u. Estrichböden. Natural Stein Öl schützt die Steinoberfläche vor Feuchtigkeit und Verschmutzung. Geeignet für alle of fenporigen, saugfähigen Steinarten wie Granit, Solnhofer, Marmor, Schiefer, Tuffgestein etc. sowie Beton, Terrazzo, Estrich im Innen- und Außenbereich.

■ ***Eigenschaften***
Natural Stein Öl dringt tief in den Stein ein, füllt die Poren auf und verhinder t so das Eindringen von Feuchtigkeit und Schmutz. Die Oberfläche wirkt satt, seidigmatt, ist wasserabweisend und stark strapazierbar. Aufgrund der wertvollen, natürlichen Balsam- und Pflanzenöle kann der Anstrich weder reißen noch abplatzen. Zur Auf frischung einfach dünn überstreichen.

■ ***Zusammensetzung***
reine Pf lanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, bleifreie Trockenstoffe. Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Vorbereitung***
Die Oberfläche muss sauber und trocken sein. Nach Anweisung des Hersteller s geschliffen und entstaubt. Verarbeitungstemperatur und Bodentemperatur muss mindestens 15°C / 50-60% rel. Luftfeuchte betragen.
Im Innenbereich Fußbodenheizung unbedingt mind. 6-10 Stunden vor Arbeitsbeginn abschalten. 48 Stunden nach der letzten Behandlung wieder mit 25-30°C Durchlauftemperatur in Betrieb nehmen.

■ ***Verarbeitung***
Gut aufrühren. 2-3Anstriche.
Natural Stein Öl mit kurzfloriger Mohairwalze, Pinsel oder Schwamm gleichmäßig und ansatzfrei auftragen. Je nach Steinart und Oberflächenschliff variiert die Saugfähigkeitder Oberfläche. Über stände die nach ca. 30 Minuten noch nicht in den Untergrund eingezogen sind, wieder restlos abwischen.

**Wichtig:** Anhydr it - Estr iche sind nicht wasserfest. Daher unbedingt auf eine geschlossene Stein-Öl Beschichtung achten.

■ ***Trocknungszeit***
zwischen den Auftragsvorgängen 16-24 Stunden einhalten!

■ ***Hinweis!***
Steinarten reagieren unterschiedlich auf die Aufnahme von Ölanstrichen mit Farbveränderung. Daher machen Sie unbedingt einen Testanstrich.

Beton ist in der Fläche oft unterschiedlich dicht. Dadurch dringt das Öl unterschiedlich tief ein und daraus kann sich eine ungleichmäßige Farbschattierung ergeben. Färbiger/pigmentierter Beton (z.B. Betonfliesen) auf Farbechtheit prüfen.

■ ***Wichtig!***
Sorgen Sie bei der Verarbeitung und vor allem bei der Trocknung für optimale Frischluftzirkulation.

■ ***Verbrauch***
1.Anstr ich: 120ml / $m^2$
2.Anstr ich: 80-100ml / $m^2$
Schlussanstrich: 60-100ml / $m^2$
Da Stein je nach Porosität stark unterschiedlich saugt, können die angegebenen Werte stark differieren!

■ ***Nachpflege***
Frei bewitterte Bodenf lächen 1 x jährlich nachöl en. Zur laufenden Reinigung empfehlen wir NATURAL SPEZIAL REINIGER.

Gut lüften! In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen. Erst nach 2-3 Wochen Bodenbeläge (Teppich etc.) auf legen, ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen.

■ ***Tipp***
Mit Reiniger oder Seifenlauge gereinigte Außenf lächen gut mit klarem Wasser abspülen, so dass keine Seifenreste mehr am Stein verbleiben.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Arbeitsgeräte***
Pinsel, Schwamm, Kurzhaarmohairwalze
Reinigung der Geräte mit Natural Pf lanzenölseife bzw. Natural Naturölverdünnung.

■ ***Flammpunkt***
Flammpunkt: über 66°C

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

***ACHTUNG!*** Die mit Öl getränkten Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Blechdose), Tücher großflächig aufhängen oder mit Pf lanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trocknenden pflanzlichen Öle selbst entzünden!

■ ***Gesetze***
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anforder n.
GISCODE M-DF04

■ ***Sicherheitsratschläge***
Das flüssige Produkt nicht in Eß-, Trink-, oder in andere für Nahrungsmittel oder Futtermittel vorgesehene Gefäße füllen, sowie von Kindern fernhalten. Natürliche Rohstoffe können allergische Reaktionen hervorrufen. Der durchgetrocknete Anstrich ist für Mensch, Tier und Pf lanzen unbedenklich.

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
Natural Naturfarben werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichmitteln verarbeitet

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural Teaköl



■ ***Anwendungsbereich***
NATURAL Teaköl ist eine besonders tief eindringende Pflanzenölverkochung, welche den Untergrund stark verfestigt und für eine besonders strapazierbare Oberfläche sorgt. Insbesondere geeignet für: Teakholz, Robinie und ähnliche Hölzer. Wir empfehlen Möbel dieser Art generell mit Natural Teaköl zu behandeln. Geeignet für den Innen- u. Außenbereich.

■ ***Inhaltsstoffe***
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, bleifreie Trockenstoffe. Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Vorbereitung***
Abschleifen mit den Körnungen 80/120/220 Verarbeitung
Die Oberfläche muss saugfähig, sauber, trocken (18% Holzfeuchte) und fein geschliffen sein.
**1. Anstrich:** NATURAL Teaköl mittels Pinsel oder Schwamm satt auftragen.
**2. Anstrich:** nach ca. 30 Min. auf den noch feuchten, ersten Anstrich auftragen. Werkzeug mit Pflanzenölseife und Wasser auswaschen.

**WICHTIG:** Überstand abnehmen. 30 Minuten nach dem letzten Anstrich das nicht eingedrungene Teaköl mittels saugfähigem Lappen abnehmen.

■ ***Trockenzeit***
Benutzbar nach 24 – 48 Stunden, das Möbelstück jedoch noch etwa 2 Wochen schonen (Endhärte).
Gut belüften! In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen (ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen) und die Oberfläche nur trocken reinigen.

Besonders dunkle Tropenhölzer und gerbsäurehältige Hölzer (Eiche) enthalten oft einen hohen Anteil wasserlöslicher Pigmente welche durch Nässe (Regen) gelöst und aus dem Holz ausgewaschen werden. Auf hellen Bodenplatten können dadurch dunkle Flecken entstehen.

Das geölte Holz sollte daher, nach ca. 10-14 Tagen mit lauwarmer Spezial Reiniger - Seifenlauge abgewaschen werden. Dadurch werden die möglicherweise aus dem Holz ausge treten en, wasserlöslichen Pigmente entfernt.

■ ***Pflege***
In den ersten 2 Wochen nur trocken reinigen. Zur laufenden Pflege empfehlen wir: NATURAL Spezial Reiniger. Keinesfalls dürfen Microfasertücher zur Reinigung verwendet werden. Möbelstück je nach Bedarf stellenweise nachölen. Frei bewitterte Flächen einmal jährlich nachölen.

■ ***Tipp***
Um eine noch schönere Oberfläche zu erzielen, empfehlen wir nach einer Trocknungszeit von mindestens 24 Stunden, oder länger, die Oberfläche mit einem Schleifpapier (Körnung 220) oder mit einem Schleifvlies fein zu überschleifen. Nach gründlichem Absaugen des Schleifstaubes die Oberfläche mit Teaköl nochmals dünn aufpolieren.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Verbrauch***
1. Anstrich: 10 m²/1 lt
2. Anstrich: 20 m²/1 lt

■ ***Verdünnung***
NATURAL Naturöl Verdünnung

■ ***Technische Daten***
Flammpunkt über 65°C

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

***ACHTUNG!*** Die mit Öl getränkten Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Blechdose), Tücher groß - flächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trocknenden pflanzlichen Öle selbst entzünden! Produkt enthält Kobalt. Kann allergische Reaktionen auslösen.

■ ***Lagerung***
Auch dieses Naturprodukt gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

■ ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

■ ***Gesetze***
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
GISCODE M-DF04

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problemes Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural Klinkeröl



■ ***Anwendungsbereich***
Innen und Außen. NATURAL Klinkeröl ist eine wasserabweisende, offenporige Imprägnierung für Klinker und Terracottaplatten. Es dringt in die Poren der zu behandelnden Oberfläche ein, festigt den Untergrund und sorgt so für eine hohe Trittfestigkeit und frisches Aussehen. Geeignet für alle saugfähigen Oberflächen, wie Böden und Fassaden.

■ ***Technische Eigenschaften***
Leicht verarbeitbar, sehr ergiebig, hohes Eindringungsvermögen. Erhöht die Wasser- und Wetterfestigkeit sowie die Lebensdauer des Klinkers oder Steinbodens. Gibt bei der Verarbeitung ätherisch duftende Pflanzenöle ab. Keine Beeinträchtigung des Raumklimas, keine wesentliche Behinderung der Dampfdiffusion.

■ ***Inhaltsstoffe***
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, bleifreie Trockenstoffe. Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Verarbeitung auf neuem Boden***
Nach dem Absäuern den neuverlegten Boden gründlich mit Wasser abwaschen, auftrocknen lassen und vor dem Einlassen die Fliesen nochmals entstauben. Je nach Saugfähigkeit des Bodens 2 – 3 Anstriche. Wir empfehlen zwischen den Anstrichen jeweils eine Trockenzeit von 12 Stunden. Nicht eingedrungenen Überstand jeweils nach ca. 30 Min. abnehmen. Trocknungszeit mindestens 24 Stunden!

■ ***Endbehandlung***
Zur Oberflächenveredelung auf glattem Stein oder Klinker empfehlen wir NATURAL Fußbodenbienenwachs oder NATURAL Hartglanzwachs flüssig.

■ ***Renovierung***
Den Boden mit NATURAL Spezialreiniger reinigen und gründlich mit Wasser nachwaschen. Gut trocknen lassen! NATURAL Klinkeröl mit einem sauberen Lappen dünn auftragen. Den nicht eingedrungenen Überstand nach ca. 30 Min. mit einem nicht fasernden Lappen abnehmen.

Gut lüften! In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen. Erst nach 2-3 Wochen Bodenbeläge (Teppich etc.) auflegen, ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen.

***ACHTUNG!*** Nur am kalten Boden arbeiten. Fußbodenheizung unbedingt bis zum Ende der Verarbeitung abschalten!

■ ***Verbrauch***
Der Verbrauch richtet sich nach der Saugfähigkeit des Untergrundes und schwankt daher sehr stark.
Erstbehandlung: 1 lt für 5 – 10m²
Nachbehandlung: 1 lt für 30 – 40m²

■ ***Technische Daten***

| | |
|---|---|
| Trocknungszeit: | ca. 24–48 Stunden |
| Flammpunkt: | über 65°C |
| Verdünnung: | NATURAL Naturöl Verdünnung |
| Verpackung: | 0,5 lt / 1 lt / 2,5 lt 10 lt |

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

***ACHTUNG!*** Mit Klinkeröl getränkten Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Dose), großflächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen (Selbstentzündungsgefahr wegen Gehalt an trocknenden Pflanzenölen!)

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Lagerung***
Gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

■ ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

■ ***Gesetze***
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern
Schweiz: BAG T Nr. 73262.
Giftklassenfrei.
GISCODE M-DF04

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

NATURAL
Naturfarben

# Natural Parkett- und Fußbodenöl Heißtechnik



■ ***Anwendungsbereich***
NATURAL Parkett- und Fußbodenöl Heißtechnik ist der optimale Langzeitschutz für Treppen und Fußböden aus Buche, Eiche und anderen Holzarten sowie Kork, Stein, Schiefer und Terracotto. Es ist eine besonders tief eindringende Pflanzenölverkochung, welche den Untergrund stark verfestigt und für besonders strapazierbare Oberflächen bei Fußböden sorgt.
Geprüft nach EN 71-3

■ ***Inhaltsstoffe***
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, Pigmente, bleifreie Trockenstoffe. Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Vorbereitung***
Der Fußboden muss trocken, fest, saugfähig, sauber, harz- und staubfrei sein. Endschliff mit Schleifgitter: 120. Alte und renovierte Parkettböden auf etwaige alte Farbbeizen und herauslösende Pigmente überprüfen.

■ ***Schleifaufbau***
Schleifpapier Körnung 80/120/220
Schleifgitter: 120

■ ***Verarbeitung***
Das Parkett- und Fußbodenöl auf den Fußboden aufschütten und mit einer Flächenspachtel abziehen. Nach ca. 15. Minuten mit der Thermopad E4 (ca. 80°C) mit weißem Pad einpolieren. Mindestens 2 Aufträge.
Reinigen des Gerätes mit NATURAL Naturölverdünnung.

■ ***Trockenzeit***
Zwischen erstem und zweitem Auftrag mind. 1 Stunde trocknen lassen. Begehbar nach 24 Stunden. Noch 2 Wochen schonen (Endhärte). Gut lüften! In den ersten Wochen für eine gute Raumdurch lüftung sorgen. Erst nach 2-3 Wochen Bodenbeläge (Teppich etc.) auflegen. Ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen.

***WICHTIG:*** Nach dem Polieren muss sich die Oberfläche trocken anfühlen, da Überstände klebrig und glänzend bleiben können. Nur auf dem kalten Boden arbeiten. Fußbodenheizung unbedingt bis zum Ende der Verarbeitung abschalten!

■ ***Gerbsäurehältige*** (Eiche etc.) und dunkle Böden nach ca. 10 – 14 Tage mit warmer Spezial Reiniger -Seifenlauge aufwischen. Dadurch werden die möglicherweise aus dem Holz ausgetretenen, wasserlöslichen Pigmente entfernt. Eventuell mit NATURAL Finish-Öl die Oberfläche dünn nachölen und auf -polieren.

■ ***Tropenhölzer***
Dunkle und stark pigmenthältige Tropenhölzer nach dem Feinschliff mit NATURAL Alkoholischer Verdünnung gut abreiben, mit Wassertest überprüfen, falls nötig nochmals mit alkoholischer Verdünnung abreiben. Bei Tropenhölzern als Finish unbedingt NATURAL Fußbodenbienenwachs verwenden.

■ ***Stark saugende Hölzer***
Bei Buche und Erle ist z.B. ein größerer Materialauftrag nötig. Wir empfehlen, das Parkett- und Fußbodenöl beim ersten Auftrag mit einer Kurzhaarrolle aufzutragen. Den Überstand nach ca. 10 Min. abspachteln.

■ ***Mögliche Weiterbearbeitung***
NATURAL Heißwachs, (auf Seidenglanz polieren) NATURAL Finishöl dünn auftragen und einpolieren.

■ ***Pflege***
In den ersten 2 Wochen nur trocken reinigen. Zur laufenden Pflege empfehlen wir: Natural Spezial Reiniger und Hartglanzwachs. Zum Aufwischen des Bodens keinesfalls ein Microfasertuch verwenden. Ist eine Grundreinigung notwendig empfehlen wir: Natural Intensiv Reiniger. Den Boden je nach Bedarf stellenweise mit Pflegewachsöl nachölen. Stehendes Wasser so schnell als möglich von der Oberfläche wegwischen, bei Blumentöpfen etc. unbedingt einen wasserdichten Untersatz verwenden, ansonsten könnten Schäden an der Holzoberfläche entstehen.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Tipp***
Beim Auftrag des Öles z. B. bei Buche, kann es zu sogenannten Ansätzen (Spachtelschlägen) kommen, wenn es bei den Überlappungen zu längeren Pausen kommt. Daher das Öl gleichmäßig und zügig verarbeiten.

■ ***Verbrauch***
20-30g/m² je Auftrag, je nach Holz

■ ***Technische Daten***
Flammpunkt über 100°C

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

***ACHTUNG!*** Die mit Öl getränkten Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Blechdose), Tücher großflächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trocknenden pflanzlichen Öle selbst entzünden! Produkt enthält Kobalt. Kann allergische Reaktionen auslösen.

■ ***Lagerung***
Dieses Naturprodukt gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

■ ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

■ ***Gesetze***
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
GISCODE M-DF04

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural
# Pegasus V1 Möbelöl



■ ***Anwendungsbereich***
NATURAL Pegasus V1 Möbelöl ist eine besonders tief eindringende Pflanzenölverkochung, welche den Untergrund stark verfestigt. Für alle Holzarten im Möbelbereich geeignet.

■ ***Eigenschaften***
Tiefenwirksam, imprägnierend, antistatisch.

■ ***Inhaltsstoffe***
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, Pigmente, bleifreie Trocken stoffe. Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Vorbereitung***
Holz muss trocken, fest, saugfähig, sauber, harz- und staubfrei sein.

■ ***Untergrund***
Feinschliff Körnung min. 220

■ ***Verarbeitung***
Pegasus V1 Möbelöl wird mit Heiß-Spritzpistole bis 80°C aufgespritzt. Maschinelles Nachpolieren nach ca. 15 Min. mit Sisalbürste oder weißem Pad notwendig. Bei stark saugendem Untergrund sind 2 Aufträge notwendig. Zwischen 1. und 2. Auftrag ca. 30 Min. warten.
Bei pigmentiertem Pegasus V1 Möbelöl Rundstrahldüse einsetzen.

■ ***Trockenzeit***
Staubtrocken nach ca. 1 Std.
Durchgetrocknet nach ca. 24 Std.
Endhärte nach 7 Tagen.
Gut belüften! für eine gute Belüftung sorgen (ansonst könnten Geruchs - probleme entstehen)

**WICHTIG!** Oberfläche trocken polieren, da Überstände klebrig und glänzend bleiben können.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Verbrauch***
10-20g/ pro $m^2$ je Auftrag

■ ***Pflege & Reinigung***
Die Oberfläche ca. 2 Wochen nur trocken reinigen.
Zur laufenden Pflege empfehlen wir Natural- Spezial Reiniger und das Natural- Pflegeset. Zur Reinigung der Oberfläche keinesfalls ein Microfasertuch verwenden. In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen. Ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen.

■ ***Weitere Bearbeitung***
NATURAL Pegasus V2 Möbelwachsöl, Finish-öl oder NATURAL Heißwachs hauchdünn auftragen, auf Seidenglanz polierbar.

■ ***Verdünnung***
Keine Verdünnung notwendig. Bei Bedarf NATURAL Naturölverdünnung einsetzen. Reinigung der Pistole bzw. der Geräte mit NATURAL Naturölverdünnung.

■ ***Technische Daten***
Flammpunkt über 100°C

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

***ACHTUNG!*** Die mit Öl getränkten Lappen unbedingt verschlossen aufbewahren (Blechdose), Tücher großflächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trocknenden pflanzlichen Öle selbst entzünden!
Produkt enthält Kobalt. Kann allergische Reaktionen auslösen.

■ ***Lagerung***
Dieses Naturprodukt gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

■ ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

■ ***Gesetze***
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
GISCODE M-DF04

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural
# Pegasus V2 Möbelwachsöl



■ ***Anwendungsbereich***
NATURAL Pegasus V2 Möbelwachsöl ist eine besonders tief eindringende Pflanzenölverkochung, welche den Untergrund stark verfestigt und eine seidige Oberfläche bildet. Für alle Holzarten im Möbelbereich geeignet.

■ ***Eigenschaften***
Tiefenwirksam, imprägnierend, seidenglänzend, antistatisch.

■ ***Inhaltsstoffe***
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Öle, Pigmente, natürliche Wachse, bleifreie Trockenstoffe.
Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Vorbereitung***
Holz muss trocken, fest, saugfähig, sauber, harz- und staubfrei sein.

■ ***Untergrund***
Feinschliff Körnung min. 220

■ ***Verarbeitung***
Bei kühlen Temperaturen das Produkt gut aufrühren bzw. leicht erwärmen. Pegasus V2 Möbelwachsöl wird mit Heiß-Spritzpistole (bis 80°C) aufgespritzt. Maschinelles Nachpolieren nach ca. 15 Min. mit weißem Pad notwendig. Bei pigmentiertem Pegasus V2-Möbelwachsöl, Rundstrahldüse einsetzen. Bei stark saugendem Untergrund sind 2 Aufträge nötig.

■ ***Trockenzeit***
Staubtrocken nach ca.1 Std.
Durchgetrocknet nach ca.24 Std.
Endhärte nach 7 Tagen.
Gut belüften! für eine gute Belüftung sorgen (ansonst könnten Geruchs - probleme entstehen).

**WICHTIG:** Nach dem Polieren muss sich die Oberfläche trocken anfühlen, da Überstände klebrig und glänzend bleiben können.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Verbrauch***
10-20g/ pro $m^2$ je Auftrag

■ ***Pflege & Reinigung***
Die Oberfläche ca. 2 Wochen nur trocken reinigen.
Zur laufenden Pflege empfehlen wir NATURAL- Spezial Reiniger und das NATURAL-Pflegeset. Zur Reinigung der Oberfläche keinesfalls ein Microfasertuch verwenden. In den ersten Wochen für eine gute Raumdurchlüftung sorgen. Ansonst könnten Geruchsprobleme entstehen.

■ ***Verdünnung***
Keine Verdünnung notwendig. Bei Bedarf NATURAL Naturölverdünnung einsetzen. Reinigung der Pistole bzw. der Geräte mit NATURAL Naturölverdünung.

■ ***Technische Daten***
Flammpunkt über 100°C

Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.

***ACHTUNG!*** Die mit Öl getränkten Lappen und Schleifstäube unbedingt verschlossen aufbewahren (Blechdose), Tücher großflächig aufhängen oder mit Pflanzenölseife auswaschen. Diese könnten sich aufgrund der trocknenden pflanzlichen Öle selbst entzünden!
Produkt enthält Kobalt. Kann allergische Reaktionen auslösen.

■ ***Lagerung***
Dieses Naturprodukt gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern.

■ ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

■ ***Gesetze***
Sicherheitsdatenblätter bei Bedarf anfordern.
GISCODE M-DF04

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural
# Nadelholz-Vergrauer



■ ***Produktbeschreibung***
Wasserbasierender Fruchtsäurekomplex und Metallsalze zur Aktivierung der holzeigenen Inhaltsstoffe. Natural Nadelholz-Vergrauer ist ein leicht pigmentierter Reaktivaktivator für Nadelhölzer – speziell für Fichte und Lärche. Endbehandlung mit Natural Ölen. Natural Nadelholz-Vergrauer reagiert mit den natürlichen Holzinhaltsstoffen und verändert gemeinsam mit der holzeigenen Gerbsäure den Farbton der Oberfläche. Lösemittelfrei.

■ ***Inhaltsstoffe***
Fruchtsäurekomplex aus Apfelsäure (Essig), Weinsäure, Milchsäure (Sauerkraut), Zitronensäure, Eukalyptusöl, Metallsalze (Eisen), Wasser, Tenside, Zellulose, Erd- und Mineralpigmente
VOC (g/l) <1 PH 2,0-2,8

■ ***Anwendungsbereich***
Vorbehandlung zur natürlichen Farbveränderung der Holzoberflächen. Besonders geeignet für Holz im Außenbereich (gehobelt/sägerau), Parkettböden und Möbeloberflächen. Die Oberfläche erhält den typisch gealterten Antik Vintageeffekt.

■ ***Vorbereitung***
Die Holzoberfläche muss sauber, öl-, wachs-, fettfrei und staubfrei sein. Lufttemperatur >10°C, rel. Luftfeuchtigkeit 50% und leichte Luftbewegung durch Raumbelüftung.

■ ***Anwendung***
**Den Bodensatz im Behälter gut aufschütteln/rühren!**
**Nur rostfreies Material bei der Verarbeitung verwenden.**

■ ***Verarbeitung am Objekt***
Natural Nadelholz-Vergrauer mit Rolle, Schwamm oder Pinsel gleichmäßig in Faserrichtung auftragen. Natural Nadelholz-Vergrauer etwas einwirken lassen und dann nochmals gleichmäßig verteilen, damit eventuelle Ansatzspuren egalisiert werden. Falls notwendig den Vorgang nach 2-3 Std. wiederholen. Bis genügend Routine vorhanden ist, kleinflächig oder zu zweit arbeiten. Fußbodenheizung unbedingt einige Stunden vor Verarbeitung abschalten.

Nach der Trocknung die Oberfläche mittels Pad (leichte Schleifwirkung) überarbeiten, um die aufgestellten Holzfasern zu brechen und glätten.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

***ACHTUNG!*** **Unbedingt eigene Testversuche am verwendeten Holz machen!**
Metallteile (Beschläge) und Pflanzen vor direktem Kontakt mittels Abdeckung (Malerfolie) schützen.

■ ***Trockenzeit***
**Während der Trocknung gut lüften!**
Vorsichtig begehbar nach 2 - 3 Stunden. Schmutzeintrag vermeiden!
Weiterbearbeitbar nach 12 - 24 Stunden.
Niedrige Temperaturen, hohe Luftfeuchtigkeit und schlechte Lüftung können zu Verzögerungen bei der Trocknung führen.

■ ***Verbrauch***
15 – 30 m²/l je nach Auftragsart. Bei stark saugendem Holz, gebürsteter Oberfläche oder groben Schliff erhöht sich der Verbrauch.

■ ***Wichtig!***
Vermeiden Sie, dass Material auf die Fläche tropft oder verschüttet wird. Fleckenbildung!

■ ***Verdünnung***
Das Produkt ist gebrauchsfertig.

■ ***Werkzeug Reinigung***
Mit Wasser.

■ ***Verpackung***
950 ml / 5 lt. Gebinde

■ ***Lagerung***
Ungeöffnet im Originalgebinde 2-3 Jahre. Nur in Plastik- bzw. Glasbehälter lagern.
Für Kinder unerreichbar, frostfrei, kühl und trocken lagern.

■ ***Allgemeines***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen weitgehend aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder darin ein.
Alle Rohstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural
# Holz Auffrischer - Anti Grau



### *Produktbeschreibung*
Wasserbasierender Fruchtsäurekomplex zur Auffrischung und Entgrauung von Holz und WPC. Natural Holz-Auffrischer entfernt tiefenwirksam die durch UV-Licht oder Gerbsäure (Eiche) entstandene Vergrauung. Gesundes Holz wird nicht angegriffen. Endbehandlung mit Natural Ölen. Lösemittelfrei.

### *Inhaltsstoffe*
Fruchtsäurekomplex aus Apfelsäure (Essig), Oxal-(Rhabarber)säure, Weinsäure, Milchsäure (Sauerkraut), Zitronensäure, Eukalyptusöl, Wasser, Tenside, Zellulose
VOC (g/l) <1 PH 2,0-2,8

### *Anwendungsbereich*
Abgewitterte, vergraute Flächen. Besonders geeignet für Holzterrassenböden, Holzfassaden, Teakholz, Gartenmöbel, WPC etc. Entfernt Gerbsäureflecken von Parkett- und Möbeloberflächen. Behandeltes Holz nimmt besonders gut farblose und färbige Öle auf.

### *Vorbereitung*
Die Holzoberfläche muss sauber und staubfrei sein.
Außenbereich: Lufttemperatur >10°C, rel. Luftfeuchtigkeit 50%.
Testbehandlung empfohlen!

### *Anwendung*
**Gut aufschütteln!**
**Nur rostfreies Material bei der Verarbeitung verwenden.**

### *Verarbeitung am Objekt*
Natural Holz-Auffrischer satt mit Schwamm, Pinsel, Rolle oder Bodenwischer gleichmäßig in Faserrichtung auftragen. 15-20 Min. einwirken lassen und die Holzoberfläche feucht halten. Mit einer harten Bürste (Schrubber) die Fläche abreiben. Bei hartnäckigen Stellen den Vorgang wiederholen.
Die behandelte Fläche mit viel Wasser gut nachspülen.

### *Tipp*
Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder großer Hitze (Mittags) arbeiten. Die Fläche trocknet ansonsten zu schnell auf.

### *Holzböden im Innenbereich*
Für reaktionsbedingte Flecken, die tiefer in das gerbsäurehältige Holz eingedrungen sind. (z. B. Wasser bei Blumentöpfen bzw. schwarze Flecken durch Eisen/Wasser Kontakt etc.)
Nur bedingt einsetzbar bei rein äußerlichen Verschmutzungsflecken.
**Verarbeitung:** Holz-Auffrischer auf die Flecken aufsprühen und einige Minuten einwirken lassen, falls notwendig die Stellen mit Pad oder Vlies abreiben. Danach die noch feuchten Stellen mit einem saugfähigen Tuch trocken wischen.
Falls notwendig, den Vorgang nach ca. 30 – 60 Min. wiederholen.
Wenn die Flecken entfernt sind, die behandelten Stellen gut durchtrocknen lassen (12 – 24 Std.).
Anschließend die Oberfläche mit etwas Pflegewachsöl bzw. Parkettöl nachpolieren.

***ACHTUNG!* Unbedingt eigene Testversuche am verwendeten Holz machen!**
Metallteile (Beschläge) und Pflanzen vor direktem Kontakt mittels Abdeckung (Malerfolie) schützen.

### *Trockenzeit*
**Während der Trocknung gut lüften!**
24 - 48 Stunden bei 20°C / 50% rel. Luftfeuchtigkeit.
Während der Trocknungszeit Schmutzeintrag vermeiden!

Niedrige Temperaturen, hohe Luftfeuchtigkeit und schlechte Lüftung können zu Verzögerungen bei der Trocknung führen.

### *Verbrauch*
10 – 12 m²/l je nach Auftragsart.
Bei stark saugendem Holz, gebürsteter Oberfläche oder groben Schliff erhöht sich der Verbrauch.

### *Wichtig!*
Vermeiden Sie, dass Material auf die Fläche tropft oder verschüttet wird. Fleckenbildung!

### *Verdünnung*
Das Produkt ist gebrauchsfertig.

### *Werkzeug Reinigung*
Mit Wasser.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

### *Verpackung*
950 ml / 5 lt. Gebinde

### *Lagerung*
Ungeöffnet im Originalgebinde 2-3 Jahre. Frostfrei, kühl und trocken - nur in Plastik- bzw. Glasbehälter lagern.

### *Sicherheitshinweise*
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß (EG) 1272/2008. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### *Allgemeines zu*
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen weitgehend aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder darin ein.
Alle Rohstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

NATURAL
Naturfarben

# Naturharz Wandfarbe Innendispersion



■ ***Anwendungsbereich***
NATURAL Naturharzwandfarbe für einen deckenden Dispersionsanstrich auf allen mineralischen Untergründen im Innenbereich. Leicht verarbeitbar und sehr ergiebig. Hoch atmungs- und diffusionsfähig, rein pflanzliche Bindemittel, angenehmer Duft, keine elektrostatische Aufladung, erhebliche Verbesserung des Raumklimas. Besonders geeignet für Lehmputze. Wisch- und waschfest.

■ ***Inhaltsstoffe***
reine Pflanzenöle, wertvolle Balsamharze, Milcheiweiß (Kasein), Öle, Wasser lichtechte Erd- und Mineralpigmente. Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Verarbeitung***
Durch Streichen, Rollen, Spritzen bei mindestens 8°C.

■ ***Untergründe***
Mineralische Untergründe, Putze, Gipskartonplatten, Raufasertapeten, alte Dispersionsanstriche. Der Untergrund muß sauber, trocken, neutral und fest sein. Bei Gipsuntergrund darauf achten, dass es kein schwefelhältiger Recyclinggips ist.

■ ***Neuanstrich***
Neue Putze und mineralische Untergründe mindestens 8 Wochen trocknen lassen.

■ ***Grundierung***
Stark saugende Untergründe wie Gipsputz mit stark verdünnter Naturharzdispersionsfarbe (1:1), Kartonplatten mit Tiefengrund vorstreichen.

■ ***Endanstrich***
1 – 2 Anstriche Naturharzwandfarbe mit max. 15% Wasser verdünnen.

■ ***Renovierungsanstrich***
Intakte Altanstriche, je nach Untergrundfarbe, mit 1 – 2 Endanstrichen übermalen. Abplatzende oder lockere Altanstriche entfernen. Leimfarben oder kreidende Anstriche mit Wasser gut abwaschen. Unebenheiten mit Gips oder Spachtelmasse ausspachteln und mit Grundier- und Endanstrich wie beschrieben behandeln.

**Hinweis:** Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

■ ***Werkzeugreinigung***
Das Werkzeug sofort nach Gebrauch bzw. bei längeren Pausen, mit warmen Wasser gut auswaschen.

■ ***Verbrauch***
8-10 $m^2$/kg, kann aber je nach Saugfähigkeit des Untergrundes schwanken.

■ ***Trockenzeit***
Überstreichbar nach ca. 12 Stunden. Bei niedriger Raumtemperatur die Zeiten zwischen den Anstrichen etwas verlängern.

■ ***Tipp***
Prüfen Sie einen alten Anstrich mittels nassem Finger, ob sich Farbe ablöst. Sollte dies der Fall sein, dann waschen Sie den alten Anstrich gut ab.

■ ***Technische Daten***

| | |
|---|---|
| Viskosität: | thixotrop |
| Flammpunkt: | entfällt |
| Verbrauch: | 1 kg 8-10$m^2$ |
| Verdünnung: | Wasser |

■ ***Haltbarkeit***
Aufgrund der Inhaltsstoffe (wie z.B. Milcheiweiß) ist die Lagerfähigkeit auch im original verschlossenen und ungeöffneten Gebinde sehr begrenzt. Kontrollieren Sie das Ablaufdatum am Gebindedeckel. Mit Wasser vermischte Farbe ist innerhalb von 2 – 3 Tagen zu verarbeiten.

■ ***Lagerung***
Gut verschlossen, kühl, aber frostfrei und für Kinder unerreichbar lagern.

■ ***Restentsorgung***
Vollständig entleerte Eimer oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Hausmüll zugeführt werden.

■ ***Gesetze***
Schweiz: BAG T Nr.73263.
Giftklassenfrei.

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

NATURAL
Naturfarben

# Natural Pflanzenölseife



■ ***Anwendungsbereich***
Für Holz, Kork, Linoleum, Kunststoffbodenbeläge, Teppichböden, Klinker, Stein, WPC etc., in Haushalt, Gastronomie, Industrie, Gewerbe und Landwirtschaft. Eignet sich hervorragend zum Reinigen von Händen. Schont die Haut und wirkt, aufgrund der natürlichen Inhaltsstoffe, rückfettend. Die Haut bleibt weich und geschmeidig.

■ ***Technische Eigenschaften***
NATURAL Pflanzenölseife ersetzt einen Großteil der herkömmlichen Reinigungsmittel. Zur Herstellung werden ausschließlich unverbrauchte, naturbelassene Pflanzenöle verwendet (kein Einsatz von Speiseabfallölen).

■ ***Inhaltsstoffe***
reine Pflanzenöle und Wasser.
Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Werkstoffart***
Universal-Reiniger aus reinen natürlichen, schonend verseiften Pflanzenölen.

■ ***Verarbeitung***
NATURAL Pflanzenölseife wird je nach Verschmutzung 1:100 verdünnt oder bis "pur" angewendet. Natural Pflanzenölseife ist der perfekte Reiniger für versiegelten Parkett, Teppich- und Kunststoffbeläge, Fliesen jeder Art, sowie für Küche, Bad, WC, usw. Sehr gut geeignet für die "Zwischen - durch Wäsche" und zum Reinigen stark verschmutzter Hände.

***ACHTUNG!*** Auf Holz und Parkettböden nur nebelfeucht arbeiten. Vermeiden Sie stehendes Wasser auf der Oberfläche, ansonst können Schäden im Fugenbereich durch Aufquellen des Holzes entstehen.

■ ***Tipp***
Bei empfindlichen Flächen, Textilien etc. zuerst an unauffälliger Stelle Probereinigung vornehmen.

■ ***Natural Pflegeprogramm***
NATURAL Hartglanzwachs, Pflegewachsöl, NATURALWachsentferner.

■ ***Technische Daten***

| | |
|---|---|
| Flammpunkt: | entfällt |
| Verbrauch: | 100ml / 10 lt Wasser |
| Verdünnung: | Wasser |
| Verpackung: | 1 lt / 5 lt und Großgebinde |

GISCODE GU0

■ ***Lagerung***
Gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern. Haltbar ca. 2 Jahre.

■ ***Restentsorgung***
Reste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Hausmüll zugeführt werden. Gebinde PE-recyclierbar.

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural Hartglanzwachs



■ ***Werkstoffart***
Wasserverdünnbare Wachsemulsion zur Pflege von strapazierten Oberflächen.

■ ***Anwendungsbereich***
Nur für den Innenbereich! Für Holz, Kork, Linoleum, Kunststoffbodenbeläge, Klinker, Stein etc. Für helle, geölte, versiegelte und lackierte Flächen. Bei dunkle Hölzer können im Gegenlicht Schlieren sichtbar werden.

■ ***Technische Eigenschaften***
Lösemittelfreie Wachsemulsion, trittfest, wasserbeständig, polierbar.

■ ***Zusammensetzung***
reine Pflanzenöle, natürliche Wachse, Öle, Wasser. Lesen Sie unsere Volldeklaration.

■ ***Verarbeitung***
**Vorbereitung:** Reinigung des Bodens mit NATURAL Spezialreiniger oder Wachsentferner.

■ ***Endbehandlung***
NATURAL Hartglanzwachs auf die gereinigte, trockene Oberfläche aufspritzen und mittels Schwamm oder Tuch gleichmäßig verteilen. Nicht verreiben. Nach dem Auftrocknen entsteht ein besonders widerstandsfähiger Dauerglanz.

■ ***Polieren***
Die getrocknete Oberfläche kann auf Seidenglanz, mittels Lappen, Bürste oder Poliermaschine, poliert werden.

■ ***Pflege***
Die laufende Pflege erfolgt durch Beigabe von Hartglanzwachs in das Wischwasser.

■ ***Renovierung alter Oberflächen***
Mehrfach gewachste Oberflächen mit Spezialreiniger oder Wachsentferner reinigen. Weitere Behandlung wie oben beschrieben.

■ ***NATURAL Pflegeprogramm***
NATURAL Spezialreiniger, NATURAL Pflegewachsöl, NATURAL Wachsentferner.

■ ***Technische Daten***

| | |
|---|---|
| Trockenzeiten: | bei 20°C<br>30–60 Min. |
| Polierbar: | 3–6 h |
| Viskosität: | 14 Sek. (DIN 4mm)<br>bei 20°C |
| Flammpunkt: | – |
| Verbrauch: | 1 lt / 30–100 $m^2$ |
| Verdünnung: | Wasser |
| Verpackung: | 1 lt / 5 lt und<br>Großgebinde |

■ ***Lagerung***
Gut verschlossen und für Kinder unerreichbar lagern. Haltbar ca. 2 Jahre

■ ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Eingetrocknete Reste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Hausmüll zugeführt werden. Gebinde PE-recyclierbar.

■ ***Gesetze***
Österr. ChemG: Ungefährlich nach dem ChemG. Es sind keine Sicherheitsdatenblätter notwendig.

GISCODE GH0

■ ***Allgemeines zu NATURAL NATURFARBEN***
NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen aus einem geschlossenen Ökokreislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder rückstandslos darin ein. Alle Inhaltsstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichsmitteln verarbeitet.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

NATURAL
Naturfarben

# Natural Spezial-Reiniger



■ ***Anwendungsbereich:***
Natural Spezial-Reiniger für die laufende Reinigung und Pflege geölter und gewachster Flächen wie z.B. Holz, Kork, Stein, Klinker.

Verschmutzungen werden durch die sanfte Reinigungskraft gelöst und schonend entfernt. Gleichzeitig wird die Oberfläche mit der Kraft pflanzlicher Öle gepflegt und gestärkt.

Spezial-Reiniger weiss empfehlen wir für helle Holzsorten und farblos für alle dunklen Hölzer.

■ ***Verwendung:***
Vor Gebrauch gut schütteln!
Normale Reinigung:
50 ml / 5 lt Wasser.
Bei starker Verschmutzung:
100 ml Reiniger / 5 lt Wasser.
Verwenden Sie zur Reinigung lauwarmes Wasser.

***Tipp:*** mit 2 Eimer arbeiten, einen für die Reinigungslösung und einen mit klarem Wasser zum Auswaschen des Mopp/Tuch

■ ***Arbeitsgeräte:***
Wischtuch, Mopp, Bürste, Reinigungspad (braun) mit Stiel oder Einscheibenmaschine;,.
Geölte Flächen sollten keinesfalls mit einem Microfasertuch gereinigt werden.

■ ***Verarbeitung:***
Die Häufigkeit der Nassreinigung mit Spezial Reiniger richtet sich nach der Verschmutzung. Vor der Nassreinigung den Boden staubsaugen od. kehren. Den Boden mit möglichst wenig Reinigungslösung (nebelfeucht) aufwischen.

Bei stärkerer Verschmutzung den Boden ggfs. schrubben und mit Mopp/Tuch so schnell als möglich entfernen und im klaren Wasser auswaschen. Wasser event. mehrfach wechseln.

***ACHTUNG!*** Auf Holz und Parkettböden nur nebelfeucht arbeiten. Vermeiden Sie stehendes Wasser auf der Oberfläche, ansonst können Schäden im Fugenbereich durch Aufquellen des Holzes entstehen.

■ ***Trockenzeiten:***
12 bis 24 Stunden

***Tipp!*** Achten Sie bei der Reinigung auf das optimale Raumklima (min. 20°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit).

■ ***Nachpflege:***
Natural Spezial Reiniger wirkt aufgrund seiner Zusammensetzung stark pflegend.
Bei weiteren Pflegebedarf empfehlen wir mit Natural Pflegewachsöl, Natural Parkettöl oder Natural Finishöl nachzuölen.

■ ***Zusammensetzung:***
reine Pflanzenöle, Pottasche, Wasser, Mineralpigmente. Lesen Sie unsere Volldeklaration!

■ ***Lagerung:***
Kühl, trocken, frostfrei und gut verschlossen

■ ***Haltbarkeit:***
Unverdünnt, verschlossen und bei richtiger Lagerung 3-5 Jahre lagerfähig

■ ***Hinweis:***
Auch natürliche Reinigungs- u. Pflegemittel ausserhalb der Reichweite von Kindern lagern. Gebinde vollständig entleeren und der Wiederverwertung zuführen.

GISCODE GU0

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

# Natural Intensiv-Reiniger



■ ***Anwendungsbereich:***
Natural Intensiv-Reiniger ist die kräftige Grundreinigung stark verschmutzter Böden. Hartnäckige Verschmutzungen werden durch die intensive Reinigungskraft natürlicher Öle gelöst und schonend entfernt.

Alle Oberflächen wie z.B. Holz, Kork, Stein, Klinker, Terrazzo, Fliesen, Kunststoffböden etc. im Innen- und Außenbereich

■ ***Verwendung:***
Vor Gebrauch schütteln!
Bei Grundreinigung:
250-500 ml / 5 lt Wasser
Bei starker, hartnäckiger
Ver schmutz ung:
1 lt Reiniger + 1 lt Wasser
Verwenden Sie zur Reinigung lauwarmes Wasser.

■ ***Arbeitsgeräte:***
Reinigungspad (grün) mit Stiel oder Einscheibenmaschine; Bürste, Wischtuch

■ ***Verarbeitung***
Vor der Reinigung staubsaugen. Boden mit Reinigungslösung und Pad abreiben. Bei Fugen (Stein u Fliesen) Bürste verwenden. Das Schmutzwasser mit nebelfeuchten Wischtuch so schnell als möglich entfernen und dieses im klaren Wasser auswaschen. Wasser mehr. fach wechseln.

***ACHTUNG!*** Auf Holz und Parkett - böden nur nebelfeucht arbeiten. Vermeiden Sie stehendes Wasser auf der Oberfläche, ansonst können Schäden im Fugenbereich durch Aufquellen des Holzes entstehen.

■ ***Trockenzeiten:***
12 bis 24 Stunden

***Tipp!*** Achten Sie bei der Reinigung auf das optimale Raumklima (min. 20°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit).

■ ***Nachpflege***
Bei geölten Flächen wie Parkettböden empfehlen wir diese, nach guter Trocknung, unbedingt mit Natural Parkettöl, Natural Pflegewachsöl oder Natural Finish-öl nachzuölen.

■ ***Zusammensetzung:***
reine Pflanzenöle, Pottasche, Wasser
Lesen Sie unsere Volldeklaration!

■ ***Lagerung:***
Kühl, trocken, frostfrei und gut verschlossen

■ ***Haltbarkeit:***
Unverdünnt, verschlossen und bei richtiger Lagerung 3-5 Jahre lagerfähig

■ ***Hinweis:***
Auch natürliche Reinigungs- u. Pflegemittel ausserhalb der Reichweite von Kindern lagern. Gebinde vollständig entleeren und der Wiederverwertung zuführen.

GISCODE GU0

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc. …) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GesmbH, A-4060 Leonding/Linz, Tel. +43 (0)732/670021, email: office@natural.at, Internet: www.natural.at
Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at Info 1120;
**Abschriften, Copien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**