Natural
H2 Rohoptik

Verarbeitungshinweise:

Verbrauch:	10-30 m² / Liter
Weiterverarbeitbar:	Nach 24 Std. bei 20°C
Oberflächig trocken:	Nach 6 Std. bei 20°C
Endhärte:	Nach 2 Wochen
Auftrag:	1

Weitere empfohlene Produkte:
Natural Tec Oil 501 UV-Filter
Natural H2 Pflegewachsbalsam

• ***Anwendungsbereich***
Grundieröl für die Herstellung von Rohoptikoberflächen im Innenbereich. Zur Verwendung auf Holzoberflächen, bei denen keine Anfeuerung und Verdunkelung gewünscht ist. Natural H2 Rohoptik ist eine wasserbasierte, tief eindringende Pflanzenölverkochung.
Insbesondere geeignet für: Eiche, Esche, Lärche und alle ähnlichen Holzarten. Geeignet für den **Innenbereich.**
Lösemittelfrei. Geprüft nach DIN EN 71-3.

• ***Eigenschaften***
Natural H2 Rohoptik dringt tief in das Holz ein, hält es elastisch und frisch. Die Maserung des Holzes wird nicht „angefeuert", sodass die Optik des rohen Holzes erhalten bleibt. Schützt vor Vergilben und Nachdunkeln. Aufgrund des offenporigen Anstriches wird das Eindringen von Feuchtigkeit und das Quellen bzw. Schwinden von Holz wird vermindert.

• ***Inhaltsstoffe***
Wasser, Ricinusöl, Sonnenblumen-/ Baumwollsaatölalkydharz, Rapsöl, Kieselsäure, bleifreie Trockner (Mangan,-Zirkonium, Calzium), Topfkonservierer, UV- und Mineralpigmente, Polysaccharid, Zellulose.

Technische Daten:
- Farben: farblos
- Verpackung: 0,75 lt. / 2,5 lt. / 10 lt. – Großgebinde auf Anfrage
- Löslichkeit: in Wasser
- Werkzeug Reinigung: Werkzeuge bzw. Geräte mit Natural Pflanzenölseife und Wasser reinigen.
- GISCODE: M-DF03
- Kein Gefahrengut. Giftklassenfrei.
- EU Decopaint VOC A/e – Produkt enthält max. 5g/lt.
- Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

• ***Verbrauch***
Holzart, Untergrundbeschaffenheit und Schliff wirken sich stark auf die Saugfähigkeit des Holzes aus.
Verbrauch: 10-30lt./m² je nach Holzart und Schliff.

• ***Vorbereitung***
Natural H2 Rohoptik ist verarbeitungsfertig eingestellt. Ein Verdünnen wird nicht empfohlen.
Untergrund: muss saugfähig, sauber, trocken (18% Holzfeuchte) und feingeschliffen sein.
Beim Abschleifen ist auf einen feinen Endschliff zu achten!
- Möbel Korn 220
- Fußboden Schleifgitter 120

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

• ***Verarbeitung***
1. Auftrag: Händisch: Rolle, Pinsel, Schwamm. **Industrie:** Walzenauftrag, Spritzen, Vakuumat
Bei niederen Temperaturen, hoher Luft- oder Untergrundfeuchtigkeit, bei gerbsäurehaltigen Hölzern und Tropenhölzer sind Verzögerungen in der Trocknung möglich. Nach einer Trocknungszeit von mind. 24 Stunden nach dem letzten Auftrag ist ein weiterer Anstrich mit **Natural TEC Oil 501 UV-Filter** unbedingt erforderlich.

WICHTIG: Nach **15-20** Minuten die Oberfläche der Natural H2 Rohoptik mit grünem Pad abpolieren, damit sich die aufgestellten Holzfasern wieder glätten und der Überstand abpoliert wird.

Hinweis: Durch die natürlichen Pflanzenöle können Gerüche auch im trockenen Anstrich entstehen.
Während der Trocknungs- und Aushärtezeit nicht abdecken! Ist bautechnisch ein Abdecken unbedingt erforderlich, so darf die Abdeckung frühestens nach 4 Tagen erfolgen, und muss zwischendurch entfernt werden, um den Trocknungsvorgang nicht zu verzögern. Die Endhärte ist nach 14 Tagen erreicht.

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 GmbH. Natural Naturfarben ist eine eingetragene, geschützte Marke der Scherzenlehner Harze GmbH, 4060 Leonding, Österreich. Druck und Satzfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Tel. +43 732 670021; email: office@natural.at Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at, Internet: www.natural.at Info 0926 **Abschriften, Kopien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**

• ***Pflege***
In den ersten 2 Wochen **nur trocken reinigen**. Zur laufenden Pflege empfehlen wir: **Natural Spezial Reiniger Weiß** und **Natural H2 Pflegewachsbalsam** oder **Natural TEC OIL 501 UV-Filter**. **Keinesfalls** dürfen Microfasertücher zur Reinigung verwendet werden.
Die regelmäßige Kontrolle, Pflege, Auffrischen und Renovieren der Beschichtung liegt in der Sorgfaltspflicht des Anwenders.

• ***Lagerung***
Gut verschlossen, trocken, frostfrei und für Kinder unerreichbar lagern. Ungeöffnet mindestens 5 Jahre haltbar. Behälter gut und luftdicht verschließen. Eventuell entstandene Haut ist vor dem neuen Gebrauch zu entfernen.

• ***Restentsorgung***
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. Abfallschlüssel: 08 01 11 (lösemittelhältig) 08 01 12 (wasserbasiert)

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 GmbH. Natural Naturfarben ist eine eingetragene, geschützte Marke der Scherzenlehner Harze GmbH, 4060 Leonding, Österreich. Druck und Satzfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Tel. +43 732 670021; email: office@natural.at Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at, Internet: www.natural.at
Info 0926 **Abschriften, Kopien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**