

• Anwendungsbereich

Zur Behandlung aller Holzarten im Innen- und Außenbereich. Für eine wasserabweisende Oberflächenbehandlung von Holz und Kork, ebenso wie zur Vorbehandlung vor der Veredelung mit Bienenwachs Balsam. Grundierung für alle saugfähigen und trockenen Flächen (speichel- und schleckfest). Nicht geeignet für Innenteile von Möbelkorpussen (mögliche Geruchsbildung). Farbton: viele Farbtöne und farblos.

Geprüft nach EN 71-3. Lösemittelfrei. Vegan.

• Eigenschaften

Natural H2 Lasur ist eine gekochte Mischung aus pflanzlichen und modifizierten Ölen, Harzen und Wasser. Leicht zu verarbeiten und sehr ergiebig, mit hoher Eindringfähigkeit. Erhöht die Wasserbeständigkeit und Wetterfestigkeit, bleibt sehr elastisch und belebt die natürliche Maserung des Holzes. Enthält keine Lösemittel und kein Blei. **Schützt nicht gegen Bläuepilz!**

• Inhaltsstoffe

Wasser, Leinöl, Leinöl-Standöl, Ricinusöl, Rapsöl, Sonnenblumen-/ Baumwollsaatölalkydharz, Türkischrotöl, Kieselsäure, Polysaccharid, bleifreie Trockner (Mangan-, Zirkonium, Calcium), Topfkonservierer, Erd- und Mineralpigmente, Titandioxyd.

Technische Daten

- Verdünnung: Wasser – H2 Lasur ist gebrauchsfertig. Verdünnung wird nicht empfohlen!
- Verpackung: 0,75 lt. / 2,50 lt. / 10 lt. – Großgebilde auf Anfrage.
- Kein Gefahrgut. Giftklassenfrei.
- Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Weitere relevante Daten

EU Decopaint VOC Klasse	A/e (max. 130 gr/lt)
VOC max.	max. 5 gr./ lt.
Verdünnung	Wasser
DIN EN 71-3	Ja
DIN 53160	In Prüfung
PPWR konform	Ja
EMPCo konform	Ja, Rezeptur unabhängig überprüft (2026)
GISCODE	M-DF03 Ö10
Aromatische Kohlenwasserstoffe	Nein
Blei, Cadmium, Chrom IV	Nicht enthalten
Formaldehyd / Formaldehyddepotstoffe	Nicht enthalten
Konservierungsmittel	ja
Gefahrgut	Nein

• Verbrauch

Die Holzart, der Zustand des Untergrunds und das Schleifen beeinflussen die Saugfähigkeit des Holzes erheblich. Durchschnittlicher Verbrauch auf glatt geschliffenem Holz: 1 lt. auf 15–20 m².

• Vorbereitung

Gut Aufrühren!

Jedes Holz ist anders. Wir empfehlen daher vor der Verarbeitung eine Musterfläche zu machen. Das Produkt ist gebrauchsfertig eingestellt. Ein Verdünnen wird nicht empfohlen!

Untergrund: Der Untergrund muss trocken sein (Holzfeuchte unter 18 %), sauber und fettfrei.

Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

Verarbeitungshinweise:

Verbrauch:	15-20m² / Liter
Weiterverarbeitbar:	Nach 24 Std. bei 20°C
Oberflächig trocken:	Nach 6-12 Std. bei 20°C
Endhärte:	Nach 24-36 Std.
Auftrag:	Innen: 1x Außen: 2x
Weitere empfohlene Produkte:	Natural H2 Wetterschutz

Hinweis: Bei der Verwendung verschiedener Chargen desselben Produkts müssen diese vor der Anwendung gemischt werden, um eine einheitliche Farbgebung zu gewährleisten. Die Chargennummer finden Sie auf dem Boden oder an der Seite der Dose.

• **Verarbeitung**

1. Anstrich: Mit Pinsel, Schwamm oder Spritzgerät: gleichmäßig in Faserrichtung auftragen, anschließend noch einmal trocken nachwischen, um schwimmende Farbpigmente zu entfernen. **2. Anstrich:** Verarbeitung wie bei 1. Anstrich

Im Außenbereich bei neuem Holz mindestens 2 Anstriche unverdünnt, im Innenbereich reicht ein unverdünnter Anstrich aus.

Bei Temperaturen unter 20 °C ist eine längere Trocknungszeit zwischen den einzelnen Anstrichen erforderlich.

Zwischenschliff, falls gewünscht: mit feinem Schleifvlies oder Schleifpapier (Körnung 240–320).

Hinweis: Obwohl die H2 Lasur trocken und blockfest ist, kann sie auch nach mehreren Tagen noch ein leichtes (aber nicht klebriges) Anhaften aufweisen. Dies mindert jedoch nicht die Qualität des Anstrichs. Bei niedrigen Temperaturen, hoher Luft- oder Untergrundfeuchte, bei Holzarten mit Gerbstoffen und bei tropischen Hölzern kann es zu Verzögerungen beim Trocknen kommen. Aufgrund der natürlichen pflanzlichen Öle können typische Gerüche auch auf dem trockenen Anstrich entstehen. Nicht bei Temperaturen unter 12 °C, bei feuchtem Wetter (Nebel, Regen usw.) oder bei direkter Sonneneinstrahlung an heißen Tagen verarbeiten.

• **Hinweis zur Verarbeitung im Innenbereich**

Gut lüften!

In den ersten Wochen für eine gute Belüftung des Raumes sorgen (ansonsten können Gerüche aus den trocknenden Ölen entstehen) und die Oberfläche nur trocken reinigen. Mikrofaser-Tücher dürfen unter keinen Umständen zur Reinigung verwendet werden. 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.

• **Tipp für Außen**

Auf horizontalen Flächen im Außenbereich, auf denen Wasser stehen bleiben kann (Tische, Bänke), oder an stark witterungsbeanspruchten Außenfassaden, oder wenn ein besonders heller Farbton verwendet wird, sollte eine Behandlung mit dem Produkt „H2 Wetterschutz“ erfolgen. Die Beständigkeit gegen UV-Strahlung und Witterung wird dadurch deutlich verbessert.

Hinweis: Holz, das mit einem farblosen Anstrich oder Farbtönen mit weißen Pigmenten behandelt wurde, kann bei Ausschluss von UV-Licht vergilben (z. B. hinter Bildern, Wandteppichen, Vorhängen oder an inneren schrägen Decken). In solchen Fällen verwenden Sie Natural H2 Bienenwachs Balsam Aqua.

Die regelmäßige Kontrolle, Pflege, Auffrischen und Renovieren der Beschichtung liegt in der Sorgfaltspflicht des Anwenders.

• **Lagerung**

Gut verschlossen, trocken, frostfrei und für Kinder un erreichbar 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 Alteisens bzw. Hausmüll zugeführt werden.

Abfallschlüssel: 08 01 11 (lösemittelhaltig) 08 01 12 (wasserbasiert)