

## ASUSO NL Hartöl High Solid

### Anwendungsgebiete:

Festkörperreiches, imprägnierendes Hartöl auf Basis von natürlichen Ölen und Wachsen für die Erstbehandlung von Holz-/Parkettoberflächen. Geeignet für hoch strapazierte Bereiche. Durch die hervorragende Tiefenwirkung erhält das Holz eine griffige, hart-elastische, schmutzabweisende Oberfläche und bleibt jedoch offenporig. Die seidenmatte Holzoberfläche ist weitgehend beständig gegen Haushaltschemikalien, Alkohol und frei von elektrischer Aufladung (Stauballergiker!).

### Eigenschaften:

- Festkörperreiches System
- Auf Basis pflanzlicher Öle & Wachse
- Aromaten- /wirkstoff- und schadstofffrei
- Intensive Betonung der Holzstruktur
- Optimale Wasserfleckenbeständigkeit
- Geringer Verbrauch, hohe Ergiebigkeit
- Im Innenbereich für Holzoberflächen und Holzfußböden
- Im Außen- und Nassbereich wie Küche, Bad, Terrasse unter Berücksichtigung von Bläueschutz und frei ablaufendem Wasser
- Imprägnierung von Stein und Kork
- DIN EN 71-3 Teil 3 (Spielzeug)
- DIN 53160 (Speichel- und Schweißsecht)
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen: Z 157.10-52
- GISCODE Ö20

### Inhaltsstoffe:

Pflanzenöle, natürliche Wachse, bleifreie Trockner und mildes Isoparaffin

### Untergrundvorbereitung:

- Das Holz muss saugfähig, intakt, einwandfrei geschliffen, trocken, sauber, silikon- und staubfrei sein.
- Fugen und Ausrisse müssen mit ALMARIT AQUA Holzkittlösung oder ALMARIT Almasol Holzkittlösung verkittet werden.
- Vor großflächigem Einsatz und auf Exoten-, Thermo- und kolorierten Hölzern immer Probeauftrag auf Originalwerkstoff durchführen, um sicherzustellen, dass das gewünschte Ergebnis erzielt wird.

### Verarbeitung:

**Vor Gebrauch gut aufschütteln oder aufrühren.**

- **Rollen**  
Einmal gleichmäßig mit der Versiegelungsrolle „Mohair 4mm“ rollen. Nach einer halben Stunde den Überschuss gründlich abnehmen und mit der Einscheibentellerschleifmaschine und Ölsaugfilz/weißes Pad trocken polieren.
- **Streichen**  
Einmal satt und gleichmäßig verteilen, nach 30 Minuten den Überschuss gründlich abnehmen, mit der Einscheibentellerschleifmaschine und einem Ölsaugfilz/weißes Pad trocken polieren.
- **Spachteln**

mit einem flächenspahten gleichmäßig auftragen. Nach 20 Minuten mit weissem Pad aufpolieren, falls notwendig unmittelbar in gleicher Weise eine zweite Schicht aufbringen.

Nicht auf Problemhölzern wie Buche; Ahorn oder Exoten spachteln!

- Im Falle eines 2. Auftrags kann ein Zwischenschliff (ca 180er K) nach Trocknung über Nacht vorgenommen werden.
- 25-30 g/m<sup>2</sup> pro Auftrag, abhängig von der Auftragsart und der Saugfähigkeit des Holzes.
- Max. Gesamtauftrag 60g/m<sup>2</sup> (entspricht 70ml/m<sup>2</sup>), ergibt eine Trockenschicht von <60g/m<sup>2</sup>

### **Verarbeitungshinweise:**

- Unbedingt nach jedem Auftrag mit Pad einpolieren, bis die Oberfläche trocken ist. Ölreste auf der Oberfläche verzögern die Trocknung und können klebrig bleiben.
- Auf einzelnen Exotenhölzern sind Trocknungsverzögerungen möglich.
- Optimierter UV-Schutz durch den Einsatz von Pigmentpasten.
- Bläuegefährdetes Holz mit Holzimprägnieröl vorbehandeln.
- Bei der Verarbeitung muss die Raumtemperatur mindestens 15° C betragen.
- Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit NL Verdünner oder Terpentinersatz reinigen.
- Mit dem Produkt benetzte Tücher, Arbeitsgeräte und Kleidung können sich beim Trocknen im Falle eines Wärmestaus selbst entzünden, deshalb alle Tücher etc. nach Gebrauch im geschlossenen Gebinde aufbewahren, bzw. mit Wasser tränken und entsorgen.

### **Trockenzeiten**

- Nach 24 Stunden leicht belastbar.
- Nach 8-14 Tagen voll belastbar und darf mit Teppich/ Textilien belegt werden. (Die Trockenzeiten beziehen sich auf optimale klimatische Bedingungen.)

### **Reinigung und Pflege**

- Optimal geschützt wird die mit NL Hartöl High Solid behandelte Fläche mit NL Holzpflegeöl oder NL Hartöl-Wachs
- Die Fläche in den ersten 10 Tagen **nur trocken reinigen**, nicht feucht wischen und keine Reinigungs- und Pflegemittel verwenden.
- Nur mit NL Öl-Wischpflege reinigen und pflegen.
- Stark strapazierte Teilflächen (Laufwege und Türdurchgänge) bei Bedarf mit NL Holzpflegeöl auffrischen. (Für die Verarbeitung beachten Sie bitte die technischen Merkblätter und die Pflegeanweisung nach DIN 18356)

### **Gebindegrößen und Lagerfähigkeit**

- 0,75 Liter und 5 Liter Gebinde
- In ungeöffneten Originalgebinden mindestens 18 Monate haltbar.
- Kühl und trocken lagern

Für Allergiker empfehlen wir einen vorherigen Verträglichkeitstest - nach Rücksprache mit dem behandelnden Arzt.

Bei der Verarbeitung auf die übliche Arbeitshygiene achten.

Hierzu das Sicherheitsdatenblatt zu NL Hartöl High Solid beachten!

Den obigen Angaben liegen umfassende Versuche im Labor und in der Praxis zugrunde. Unsere Produkte unterliegen einer ständigen und lückenlosen Qualitätskontrolle. Das Ergebnis einer Oberfläche wird maßgeblich bestimmt durch die Qualität der verwendeten Produkte, der handwerklichen Ausführung, den Baustellenbedingungen und des verwendeten Holzes. Die ausgelobten Eigenschaften werden erreicht, wenn das Produkt nach unseren Vorgaben verarbeitet wird, beachten Sie hierzu immer die technischen Merkblätter. Wir garantieren nur für die einwandfreie Qualität unserer Produkte, die Eignung muss im Zweifelsfall durch einen Probeanstrich überprüft werden.