

## ASUSO Wachs Siegel

### Anwendungsgebiete:

Imprägniert, Veredelt und schützt beanspruchte Flächen aus Holz und erzeugt einen seidenmatten Glanz. Für alle Holzfußböden in Innenbereich von normalen bis stark Strapazierten Flächen geeignet.

### Eigenschaften:

- wasserabweisend
- schmutzunempfindlich
- schnelle Trocknung
- hoher Festkörperanteil

### Inhaltsstoffe:

Lösung natürlicher Wachse in Verbindung mit pflanzlichen Ölen und Harzen.

### Produktbeschreibung:

Asuso Hartwachssiegel ermöglicht Ölen und Wachsen in einem Arbeitsgang. Es ist eine farblose, seidengänzende Oberflächenbehandlung nach DIN 18356 für unbehandelte oder bis aufs rohe Holz geschliffene Holzfußböden. Die Oberfläche ist gemäß DIN 68861, Teil 1 chemisch beständig. Die Konsistenz ist thixotrop und deshalb leicht aufzutragen. Die Holzmaserung wird natürlich angefeuert.

### Untergrundvorbehandlung:

Den Parkett- oder Dielenboden bzw. die zu behandelnde Holzoberfläche bis aufs rohe Holz schleifen. Die Fläche muss sauber und ohne Reste von Öl, Wachs oder sonstigen haftungsmindernden Substanzen sein. Der letzte Schleifgang sollte Körnung 120 nicht überschreiten. Es ist auf ein Sauberes und Gleichmäßiges Schleifbild zu achten – da geölte Flächen sehr hohe Anforderungen an die Oberflächengleichmäßigkeit stellen. Es empfiehlt sich, einen finalen Schleifgang mittels Einscheibenmaschine oder ähnlichen Techniken durchzuführen. Sorgfältig mit Industriestaubsauger absaugen.

### Verarbeitung:

Asuso Hartwachssiegel bei einer Verarbeitungstemperatur von mindestens + 15 °C Raumluft- und + 15 °C Bodentemperatur aufbringen. Asuso Hartwachssiegel mit einer 4 mm Ölwalze auftragen. Asuso Hartwachssiegel ist gebrauchsfertig. Unverdünnt verarbeiten. Ersten Anstrich (Verbrauch ca. 40 – 60 g / m<sup>2</sup>) mit Walze dünn aufbringen und gut Ausstreichen. Im Kreuzgang auftragen. Mindestens 8 – 12 Stunden trocknen lassen. Für gute Be- und Entlüftung sorgen. Zweiter Anstrich wie oben beschrieben auftragen. Ein Zwischenschliff erfolgt mittels Einscheibenmaschine und Korn 150 – 180. Eine weitere Nachbehandlung des Bodens ist nicht erforderlich.

Auf einzelnen Exotenhölzern sind Trocknungsverzögerungen möglich. Testfläche anlegen!

Bei Kontakt mit Silanklebstoffen oder Silikonen sind Trocknungsbehinderungen nicht auszuschließen. Diese führen unweigerlich zu Haftungsminimierungen als auch zu Anschmutzungen.

Getränkte Lappen, Pinsel, Walzen sofort nach Gebrauch auswaschen oder in einem luftdicht geschlossenen Metall-Gefäß aufbewahren (Selbstentzündungsgefahr).

## **Technische Eigenschaften:**

Verbrauch: 40 – 60 g / m<sup>2</sup>

Verarbeitungstemperatur: + 15 °C bis + 25 °C

Trocknungszeit: Überarbeitbar nach ca. 8 – 12 Stunden / über Nacht

vorsichtig nutzbar: nach ca. 24 Stunden

Endhärte: nach ca. 14 Tagen

GISCODE: KH1

## **Trockenzeiten:**

- Zwischen den Aufträgen sollte eine Trockenzeit von mind. 8-12 Stunden liegen
- nach 24 Stunden vorsichtig begehbar.
- Nach 72 Stunden belastbar.
- Nach 10 – 14 Tagen voll belastbar und darf mit Teppich /Textilien belegt werden.
- Die Trockenzeiten beziehen sich auf optimale klimatische Bedingungen.
- Lagerung im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Herstellerdatum.
- Im Sommer kühl lagern (nicht über + 30 °C)
- Die Trocknungszeit bezieht sich auf 20 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit.
- Höhere Temperaturen und geringere Luftfeuchtigkeit verkürzen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeit verlängern diesen Wert entsprechend.

## **Gebindegrößen und Lagerfähigkeit:**

- 3 Liter
- In ungeöffneten Originalgebinden mindestens 12 Monate haltbar
- nicht frostempfindlich
- Kühl und trocken lagern

## **Reinigung:**

Optimal geschützt wird die mit Asuso Hartwachssiegel behandelte Fläche mit der NL Wischpflege.

Bei der Verarbeitung auf die übliche Arbeitshygiene achten. Hierzu das Sicherheitsdatenblatt 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.