BINDULIN-WERK
Wehlauer Straße 49-59
90766 Fürth/Bay.
Telefax (09 11) 73 10 45

ALLENDO – Tung–Öl – 100%
biologisches Naturprodukt

Lebensmittelechte Holzimprägnierung

ohne Sikkative, Lösungsmittel oder andere Zusatzstoffe

Verwendung:

ALLENDO – ALLENDO – Tung Öl ist gleichermaßen geeignet für Küchen-Arbeitsplatten, Schneid- oder Tranchierbretter, Esstische, Möbel und Gartenmöbel, Parkett- und Holzfußböden, Drechsel- und Schnitzarbeiten sowie für Holzspielzeuge und Holzboote.

Ein mit **ALLENDO – Tung Öl** behandelter Parkettboden erfordert auch nach Jahren kein Nachölen.

Weitere Anwendungsbereiche:

ALLENDO – Tung Öl als Pflegemittel auf alten bereits geölten Flächen - sehr sparsam anwenden.

ALLENDO – Tung Öl als Polieröl für Drechsel- und Schnitzarbeiten - sehr sparsam anwenden.

ALLENDO – Tung Öl als Imprägnierung auf Naturstein, Klinker, Terrakotta, Tonwaren, etc. - hier die gleiche Anwendung wie auf Holz. Die Oberflächen müssen vor der Anwendung sauber und trocken sein.

ALLENDO – Tung Öl als Imprägnierung für Textilien, Segel und Tauwerk - diese altmodische Verwendung ist mit **ALLENDO – Tung Öl** auch heute noch möglich.

ALLENDO – Tung Öl als Korrosionsschutz für Metalle oder elektronische Bauteile - ähnlich wie bei Holz wird eine Imprägnierung erreicht - sparsamer Auftrag ist obligatorisch.

Herstellung und Eigenschaften:

ALLENDO – Tung Öl wird aus den Samenkernen des Tungölbaumes gepresst. **Tung Öl** wird seit Jahrtausenden als wasserabweisendes Holzöl verwendet, da es sehr tief und selbst in das dichteste Holz eindringt. **ALLENDO – Tung Öl** bildet im Vergleich zu den meisten anderen oxidativen Ölen einen feinen, dauerhaften Film, der seine Elastizität behält und sich mit dem Holz bewegt. Seine Eigenschaften erlauben eine schnelle Trocknung und die Bildung einer harzartigen, harten, seidenmatten Oberfläche.

Erstbehandlung / der erste Auftrag

Für die Erstbehandlung kann **ALLENDO – Tung Öl** zu 50% verdünnt werden, damit ist ein noch tieferes Durchdringen des Holzes möglich. Um eine lebensmittelechte Imprägnierung zu erhalten- sollte mit dem Naturprodukt **Balsam Terpentinöl** (Art.Nr. TB) verdünnt werden, für alle anderen Oberflächen ist **Terpentinersatz** (Art. Nr. TER) oder **Petroleum** (Art.Nr. PET) ausreichend.

Verarbeitung:

Die vorstehenden Angaben sind unverbindliche Hinweise und somit keine Eigenschaftszusicherungen. Wegen der Vielfalt der Werkstoffe und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen, kann aus unseren Angaben kein Anspruch oder eine Haftung unsererseits abgeleitet werden. Wir empfehlen in jedem Fall eigene Versuche durchzuführen.

Telefon:	+49 (0)911 731048	Geschäftsführer:	Nicolas Schönleber	Bank:	Sparkasse Fürth	Bank:	Postbank Nürnberg
Telefon:	+49 (0)911 731049	Handelsregister:	HRB 372/AG Fürth	Konto:	140 384	Konto:	31 307 856
Telefax:	+49 (0)911 731045	Gerichtsstand:	Fürth/Bayern	BLZ:	762 500 00	BLZ:	760 100 85
e-Mail:	info@bindulin.com	Steuernummer:	218/122/50008	IBAN:	DE987625 0000 0000 1403 84	IBAN:	DE827601 0085 0031 3078 56
Web:	www.bindulin.com	Umsatzsteuer-ID:	DE 132753 808	BIC:	BYLADEM1SFU	BIC:	PBNKDEFFXXX

BINDULIN-WERK
Wehlauer Straße 49-59
90766 Fürth/Bay.
Telefax (09 11) 73 10 45

ALLENDO – Tung Öl wird mit einem weichen fusselfreien Lappen oder Schwamm dünn und sparsam aufgetragen. **ALLENDO – Tung Öl** immer wieder verreiben, damit die gesamte Fläche möglichst gleichzeitig benetzt wird. Abschließend nur längs zur Holzmaserung reiben. Überschüssiges Öl nach frühestens 10 Minuten mit einem sauberen fusselfreien Lappen längs der Faser abnehmen. Unterschiedlich glänzende Stellen werden dadurch vermieden. Einmaliges Auftragen reicht normalerweise aus. Eine Auffrischung in regelmäßigen Abständen wird empfohlen.

Weitere Aufträge

Ist eine sehr glatte Oberfläche gewünscht, sollte zunächst eine längere Trockenzeit abgewartet werden, danach ist ein Zwischenschliff notwendig (Körnung 320). Sorgfältig entstauben und wie vor beschrieben das **ALLENDO – Tung Öl** auftragen. Für den zweiten und weitere Aufträge wird immer weniger **ALLENDO – Tung Öl** benötigt. Nimmt das Holz kein **ALLENDO – Tung Öl** mehr an, ist es ausreichend für eine lang anhaltende Imprägnierung gesättigt.

Nicht anwendbar auf bereits gewachsten Flächen!

Verarbeitungshinweise

① Trockenzeit: Je nach Temperatur, Verdünnung und Luftfeuchtigkeit kann die Trockenzeit 12 bis 36 Stunden betragen. Das Härten / Trocknen bzw. Polymerisieren von **ALLENDO – Tung Öl** auf Holzoberflächen findet mit Sauerstoff und UV-Licht statt. Niedrige Temperaturen (unter +15°C), hohe Luftfeuchtigkeit und dicke Auftragsstärken verlangsamen die Trocknung. Bei der Verarbeitung für gute Durchlüftung sorgen.

② Arbeitsvorbereitung: Die Holzoberfläche muss vor der Behandlung mit **ALLENDO – Tung Öl** unbedingt sauber, fettfrei und geschliffen sein. Die Holzoberfläche immer in Faserrichtung anschleifen, kein Querschliff. Körnung 180, höhere Körnungen werden verwendet für feine besonders glatte Oberflächen. Nach dem Schleifen sorgfältig entstauben. **Gebinde gut aufschütteln.**

③ Reinigung: Aus Textilien ab 65 °C normal auswaschbar (bei sofortiger Reinigung), Reinigung der Arbeitsgeräte mit Testbenzin oder Terpentinersatz.

④ Auftrag: Das **ALLENDO – Tung Öl** wird mit einem weichen fusselfreien Lappen oder Schwamm dünn und sparsam aufgetragen. **ALLENDO – Tung Öl** immer wieder verreiben, damit die gesamte Fläche möglichst gleichzeitig benetzt wird. Abschließend nur längs zur Holzmaserung reiben. Überschüssiges Öl nach frühestens 10 Minuten mit einem sauberen fusselfreien Lappen längs der Faser abnehmen. Unterschiedlich glänzende Stellen werden dadurch vermieden. Einmaliges Auftragen reicht normalerweise aus. Eine Auffrischung in regelmäßigen Abständen wird empfohlen.

⑤ Verbrauch: Regulär genügt 1 Liter **ALLENDO – Tung Öl** zur Behandlung von ca. 20 m².

Die vorstehenden Angaben sind unverbindliche Hinweise und somit keine Eigenschaftszusicherungen. Wegen der Vielfalt der Werkstoffe und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen, kann aus unseren Angaben kein Anspruch oder eine Haftung unsererseits abgeleitet werden. Wir empfehlen in jedem Fall eigene Versuche durchzuführen.

Telefon: +49 (0)911 731048
Telefon: +49 (0)911 731049
Telefax: +49 (0)911 731045
e-Mail: info@bindulin.com
Web: www.bindulin.com

Geschäftsführer: Nicolas Schönleber
Handelsregister: HRB 372/AG Fürth
Gerichtsstand: Fürth/Bayern
Steuernummer: 218/122/50008
Umsatzsteuer-ID: DE 132753 808

Bank: Sparkasse Fürth
Konto: 140 384
BLZ: 762 500 00
IBAN: DE987625 0000 0000 1403 84
BIC: BYLADEM1SFU

Bank: Postbank Nürnberg
Konto: 31 307 856
BLZ: 760 100 85
IBAN: DE827601 0085 0031 3078 56
BIC: PBNKDEFFXXX

BINDULIN-WERK
Wehlauer Straße 49-59
90766 Fürth/Bay.
Telefax (09 11) 73 10 45

Allgemeines:

❶ Angebrochene Gebinde wieder verschließen.

❷ Oberfläche während des Arbeitsvorgangs vor Staubbefall schützen.

Sicherheit:

Getränkte Lappen in brandsicheren geschlossenen Behältern aufbewahren, in Wasser legen oder kontrolliert verbrennen.

Gefahr der Selbstentzündung!

In feiner Verteilung unter Luftkontakt besteht ebenfalls die Gefahr der Selbstentzündung – Nicht spritzbar!

ALLENDO – Tung Öl	Einheit	Methode	Minimum	Maximum
Farbzahl	Gardner	DIN ISO 4630 DIN EN 1557		8
Säurezahl	mg KOH/g	DIN EN ISO 3682	3,7	3,8
Iodzahl (Wijs)	IZ	DIN 53241-1:1995-05	166	169
Verseifungszahl	mg KOH/g	DIN EN ISO 3681	192	205
Dichte bei 20 °C	g/ml	DIN 53 217	0,93	0,97
Verarbeitungszeit	Minuten		5	7

Lagerstabilität:

ALLENDO – Tung–Öl – 100% -
(auf Biologischer Basis)

Garantie für 12 Monate ab Erwerb des Gebindes bei Lagerung zwischen 5 und 25 °C.

Behälter vor starker Sonneneinstrahlung und Nässe schützen.

Die vorstehenden Angaben sind unverbindliche Hinweise und somit keine Eigenschaftszusicherungen. Wegen der Vielfalt der Werkstoffe und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen, kann aus unseren Angaben kein Anspruch oder eine Haftung unsererseits abgeleitet werden. Wir empfehlen in jedem Fall eigene Versuche durchzuführen.

Telefon: +49 (0)911 731048
Telefon: +49 (0)911 731049
Telefax: +49 (0)911 731045
e-Mail: info@bindulin.com
Web: www.bindulin.com

Geschäftsführer: Nicolas Schönleber
Handelsregister: HRB 372/AG Fürth
Gerichtsstand: Fürth/Bayern
Steuernummer: 218/122/50008
Umsatzsteuer-ID: DE 132753 808

Bank: Sparkasse Fürth
Konto: 140 384
BLZ: 762 500 00
IBAN: DE987625 0000 0000 1403 84
BIC: BYLADEM1SFU

Bank: Postbank Nürnberg
Konto: 31 307 856
BLZ: 760 100 85
IBAN: DE827601 0085 0031 3078 56
BIC: PBNKDEFFXXX