

Zeitlose Schönheit

Pflegeöle für Holz

AMONN[®]
Lignex

A top-down view of a person's hands working on a wooden airplane model on a wooden table. The person is using a thin wooden strip to reinforce the fuselage. The airplane has a pointed nose and a tail section. To the left, there is a white paper template with an oval cutout. Several other wooden strips and pieces are scattered on the table. The lighting is warm and focused on the work area.

Die Schönheit
von Holz
in all seinen
Anwendungen



AMONN[®] Lignex

Holz ist ein natürliches Material. Es ist edel und robust - aber nicht nur. Seine Verwendung in Wohnräumen und für Möbel ermöglicht uns, den Kontakt mit der Natur auch in der häuslichen Umgebung zu erleben. Aus diesem Grund ist Holz, heute, wie eh und je, nicht nur eine Frage von Geschmack und Eleganz, sondern auch wegen seiner Funktionalität und Beständigkeit sowie für das persönliche Wohlbefinden ein wichtiges Element in unseren Wohnbereichen. Holz ist also ein häufig verwendeter Werkstoff für Bauten, Verkleidungen, Fenster und

Türen, Böden, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich. In jedem Fall muss Holz von Natur her und abhängig von seinem Standort und seiner Beanspruchung behandelt und gepflegt werden.

Insbesondere benötigen Gartenmöbel und Holzböden im Außenbereich einen besonderen Schutz: Unsere Öle pflegen das Holz sanft, bewahren seine Schönheit auf natürliche Weise und hemmen den auf Sonneneinstrahlung und Wasser beruhenden Vergrauungsprozess.

Öl, das Lebenselixier

Öle sind nicht nur ein Pflegeprodukt, sondern wahre Schönheitselixiere, die das Leben von Holzmöbeln und -bauten im Außenbereich verlängern.

Was ist das Geheimnis?

Öle dringen tief in das Material ein, werden vollständig absorbiert und schützen das Holz von innen. Wasser, Sonne, Schmutz und Abnutzung können die Oberfläche nicht mehr angreifen. Das Holz kann aber atmen, weil die Poren offen bleiben, und wird durch die im Öl enthaltenen Stoffe gepflegt.



Natürliche Schönheit

Im Gegensatz zu Lacken bilden Öle keinen Film auf der Holzoberfläche, wodurch die ursprüngliche und natürliche Schönheit des Möbelstücks bewahrt wird. Sie betonen die natürliche Maserung des Holzes und verleihen auch nicht mehr ganz neuen Tischen oder Stühlen neue Vitalität. Durch das Holzöl wird das Entstehen von Spalten und Rissen für lange Zeit verhindert und der Vergrauungsprozess verlangsamt.



Die Vorteile des Öls:

- Es dringt tief in das Holz ein und pflegt es
- Es bildet keine Risse
- Es verlangsamt die Vergrauung des Holzes
- Es ist wasserabweisend
- Es baut sich mit der Zeit ab und blättert nicht ab
- Es lässt das Holz atmen
- Es schützt vor Salzwassertröpfchen



**Holzöle.
Arten und
Merkmale.**

Was ist ein Holzöl?

Holzschutzöl ist der Oberbegriff für alle Öle, die im Haus und Garten verwendet werden, um Holz vor Schmutz, Feuchtigkeit und anderen Beanspruchungen zu schützen.

Es gibt verschiedenartige Holzschutzöle mit jeweils spezifischen Besonderheiten. Grundsätzlich werden sie in zwei Produktgruppen unterteilt: Öle pflanzlichen Ursprungs und Öle mineralischen (synthetischen) Ursprungs. Für die Veredelung von Holz eignen sich am besten sikkativierte Öle pflanzlichen Ursprungs und insbesondere das Leinöl, sowohl gekocht als auch roh, oder das Tungöl. Sikkativierte Öle bilden einen sehr dünnen Oberflächenfilm, der das Holz vor Witterungseinflüssen schützt, und eignen sich daher auch für den Schutz von Holz im Außenbereich.

Synthetisch modifizierte Öle werden oft als Hartöle bezeichnet. Unter anderem werden gelöste Kunst- oder Naturharze zugesetzt, durch die das Öl härter wird, als es in seiner reinen Form wäre.



Leinöl wird durch Pressen von Leinsamen gewonnen und sowohl gekocht als auch roh verwendet. Gekochtes Öl erhält durch spezielle Wärmebehandlungen eine höhere Viskosität, was kürzere Trocknungszeiten bei der Verarbeitung zur Folge hat. Außerdem ist es im Vergleich zum rohen Öl dickflüssiger, dunkler, hat einen stechenden Geruch und wird in der Regel öfter verwendet.



Tungöl ist ein Hartöl, das dank seiner antioxidativen und schützenden Eigenschaften dem Holz Natürlichkeit und Glanz verleiht. Es trocknet schneller als Leinöl, ist stark filmbildend und wasserabweisend.

Die Vorteile von Holzölen

Schutz von Innen

Holzöle dringen sehr tief in das Holz ein und stärken und schützen es von Innen. Bei stark saugfähigen Hölzern ist ein zweiter und sogar ein dritter Arbeitsschritt notwendig.

Betonung der natürlichen Farbe des Holzes

Ein Holzöl unterstreicht die natürliche Farbe des Holzes. Abhängig von seiner Art verleiht es eine intensivere Farbe und mehr oder weniger Glanz. Es unterstreicht die Maserung und sorgt für eine leichte Tönung.

Umweltfreundlich und unbedenklich für die Gesundheit

Insbesondere 100 % natürliche Öle sind unbedenklich für die Gesundheit. Sie belasten nicht die Luft in den Wohnräumen und können bei der Verarbeitung mit der Haut in Kontakt kommen.

Das richtige Öl für jeden Bedarf

Neben den natürlichen Ölen gibt es auch Holzöle für spezifische Anwendungsbereiche. Von Böden und Fassaden im Außenbereich bis hin zu Schiffsdecks, Möbeln und Böden im Innenbereich gibt es immer eine passende Lösung.

Holz mit offenen Poren

Bei der Verarbeitung von einem Öl werden die Poren nicht vollständig verschlossen, das Holz bleibt also offenporig und atmungsaktiv. Das wirkt sich auch positiv auf das Klima in den Innenbereichen aus.

Einfache Instandhaltung

Auf geölten Böden lassen sich Kratzer und kleine Defekte leicht reparieren. Bei lackierten Böden hingegen ist die kleinflächige Reparatur nicht so einfach.

Welches ist das richtige Öl?

Öle könnten auch in ihrer reinen Form verarbeitet werden, doch die moderne Technologie ermöglicht Öl-Harz-Mischungen, die je nach Verwendungszweck für mehr oder weniger beständige Oberflächen sorgen.

-  Aus Sicht des Umweltschutzes und des Wohnkomforts ist ein 100 % reines Naturöl, das frei von flüchtigen organischen Verbindungen ist, die beste Wahl. Allerdings handelt es sich dabei um Öle, die eine besondere Sorgfalt bei der Verarbeitung erfordern und recht lange Trocknungszeiten haben. - **Amonn empfiehlt Lignex Nature Oil**
-  Für eine leichtere Verarbeitung eignen sich Öle mit organischen Lösungsmitteln. Sie sind einfacher aufzutragen und trocknen schneller. - **Amonn empfiehlt Lignex Longlife Oil**
-  Die beste Lösung für eine schnellere Verarbeitung ist ein Öl in wässriger Emulsion. Es handelt sich dabei um ein Hybridöl, dem leistungsstarke UV-Filter und Wirkstoffe zugesetzt werden, die den Film vor Pilzen und Schimmel schützen. Neben den normalen Einsatzbereichen, Gartenmöbel und -böden, eignet es sich insbesondere für Fassadenverkleidungen aus Lärche. - **Amonn empfiehlt Lignex Hydro Oil**
-  Für Innenbereiche eignen sich vorwiegend Hartöle, die zu 100 % natürlich und frei von flüchtigen organischen Verbindungen sind, das Holz abrieb- und fleckenbeständig machen und eine einfache Instandhaltung ermöglichen. - **Amonn empfiehlt Lignex Hard Oil**
-  Das spezielle Öl für Schiffsdecks wurde speziell für maximale Beständigkeit gegen Temperaturschwankungen und Salzwasser entwickelt. - **Amonn empfiehlt Lignex Marine Teak Oil**
-  Lösungsmittelbasierte Hybridöle mit Alkydharzen eignen sich hervorragend für die Pflege von bereits abgenutztem Holz. Sie sind in verschiedenen Farben erhältlich, egalisieren und festigen das Holz. - **Amonn empfiehlt Lignex Garten Öl.**

Praktische Tipps:

- Bei natürlichen oder lösungsmittelbasierten Ölen ist es wichtig, das überschüssige Öl 10 Minuten nach der Verarbeitung zu entfernen.
- In Außenbereichen dürfen die Öle nicht bei zu hohen Temperaturen verarbeitet werden, denn dies würde dazu führen, dass das Öl schwitzt.
- Es ist wichtig, stets die natürliche Beständigkeit des Holzes zu überprüfen, um sicherzustellen, ob es mit einer Grundierung zum biologischen Schutz vorbehandelt werden muss.
- Die Trocknungszeiten variieren erheblich und hängen vom Öl, vom Holz und von den Umgebungsbedingungen ab. Unter extremen Bedingungen und insbesondere bei Naturölen kann es bis zu mehreren Tagen dauern, bis sie vollständig durchgetrocknet sind.

Welche Pflege und welchen Schutz benötigt Holz im Außenbereich?

Holz bewegt sich, verändert seine Maße und reagiert auf alles, was es umgibt. Wenn wir es dauerhaft bewahren wollen und seine maßgebenden Merkmale, wie Schönheit, Stabilität, Funktionalität, erhalten möchten, dann müssen wir es schützen.

Holz schützt sich bis zu einem gewissen Grad selbst gegen Pilz- und Insektenbefall (natürliche Dauerhaftigkeit). Zu bedenken ist jedoch, dass der Grad des holzeigenen Schutzes je nach Holzart variiert. Ein nützlicher Ansatz ist daher die richtige Wahl der Holzart entsprechend ihrer Zweckbestimmung.

Die Holzschutzbehandlungen betreffen folglich zwei Schutzarten: den konstruktiven Schutz und den chemischen Schutz. Auch bei Hölzern mit hoher Dauerhaftigkeit - von Natur her oder durch Behandlungen, wie z. B. Accoya-Holz oder thermisch behandeltes Holz - bleibt der Schutz gegen klimatische Faktoren unverzichtbar. Im Allgemeinen gilt, dass Holz, das nicht durch architektonische Lösungen (Schutz- oder Vordächer usw.) geschützt ist oder das in ständigem Kontakt mit Feuchtigkeit steht (z. B. Palisaden, in Erde stehende Lauben), gegen holzerstörende Pilze geschützt werden muss.

Hinsichtlich des klimatischen Schutzes sind die Beanspruchungen des Bauwerks zu berücksichtigen: Wenn das Holz Witterungseinflüssen besonders stark unterliegt, zum Beispiel, weil es auf der Süd- oder Südwestseite liegt, benötigt es mehr Schutz als das Holz, das gen Norden blickt. Anhand der klimatischen Beanspruchung, der das Bauwerk ausgesetzt ist, lässt sich das Maß der Schutzbehandlung bestimmen.

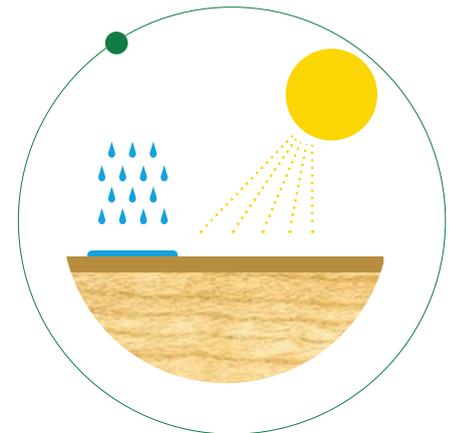
Klimatische Beanspruchung

Das Klima

Wo befindet sich das Holzelement? Elemente, die gen Norden gerichtet sind (Nordwest bis Nordost) fallen unter die klimatische Einstufung mild, wenn sie sich auf der Ostseite befinden (Nordost bis Südost) werden sie als mittel eingestuft und nach Süden oder Westen (Südost bis Nordwest) gerichtete Elemente fallen unter die klimatischen Bedingungen extrem. Tatsächlich ist in den extremen Zonen die Sonnenbelastung intensiver, aber die Exposition gegenüber Feuchtigkeit und daher das Risiko für Schimmel- und Pilzbefall geringer.

Die bauliche Gegebenheit

Die bauliche Gegebenheit kann als geschützt, partiell geschützt und ungeschützt eingestuft werden. Bei der Gegebenheit geschützt ist das Holz vor Sonnenlicht und Niederschlag geschützt, beispielsweise durch einen Dachvorsprung. Wenn dieser bauliche Schutz fehlt, muss das Holz mit spezifischen Produkten behandelt werden.





Formstabilität

Holz dient sowohl als Verkleidungs- wie auch als Bauelement. Je nach Verwendungszweck sind unterschiedliche Formabweichungen zulässig. So werden beispielsweise für Fenster Holzelemente verwendet, die ihre „Formstabilität“ erreicht haben.

Um die Formstabilität zu erhalten und Verformungen zu vermeiden, sollte ein spezieller Anstrichaufbau gewählt werden, der die Feuchtigkeitsaufnahme und damit das Aufquellen des Holzes begrenzt. Lauben, Fassadenverkleidungen, Holzböden im Außenbereich usw. hingegen sind Bewegungen ausgesetzt, wodurch nicht filmbildende, offenporige Anstrichaufbauten erforderlich sind. Auf diese Weise wird verhindert, dass die Schutzschicht mit der Zeit abblättern kann.

Schutz vor Sonne und Wasser

Im Außenbereich montiertes Holz unterliegt der kombinierten Einwirkung von Sonnenlicht und Niederschlägen. Diese sind für den Abbau und das Auswaschen des Lignins und folglich für den sogenannten „Kammeffekt“ verantwortlich, durch den das Holz vergraut und an Stabilität verliert. Um zu verhindern, dass Sonnenstrahlen und Feuchtigkeit in das Holz eindringen können, muss es mit physikalischen Filtern geschützt werden. Diese sind in den Pigmenten, also in der Farbe enthalten. Je nach ihrer Pigmentmenge bieten die Lacke einen größeren bzw. geringeren Schutz. Spezielle UV-Filter können die Beständigkeit gegen Sonnenstrahlen auch bei transparenten Anstrichaufbauten verbessern. Aber bei schwachen und hellen Hölzern ist ein farbiger Anstrich immer die beste Lösung.



LACKE OHNE PIGMENTE
(transparent oder farblos)



LACKE MIT PIGMENTEN
(partiell transparent)



DECKENDE LACKE

Grundierung für einen biologischen Schutz

Für einen wirksamen biologischen Schutz sollte der erste Anstrich des Aufbaus eine Schutzgrundierung sein. Grundierungen sind besonders flüssig und ermöglichen damit, dass der Wirkstoff tief in das Holz einziehen kann. Sie sind farblos, haben eine hohe Schutzwirkung und regulieren die Holzfeuchte, was eine gleichmäßige und homogene Aufnahme der anschließenden Behandlung gewährleistet.

Die Wahl der richtigen Grundierung beruht auf den Merkmalen des zu schützenden Holzes. Der folgende praktische Leitfaden zu den meistverwendeten Holzarten hilft Ihnen bei der Bestimmung des richtigen Schutzgrads.



**Welche Holzarten sind die gängigsten?
Welche Eigenschaften haben sie und wofür werden sie üblicherweise verwendet?**

Hölzer werden nach dem Baum, von dem sie stammen, sowie nach ihrer Verarbeitung eingeteilt. Jede Holzart hat sehr genaue, ihr Aussehen betreffende sowie physikalische Merkmale, die sowohl ihre spezifische Verwendung als auch ihre Pflege festlegen. Es ist also hilfreich, die wichtigsten Holzarten, die für Möbel, Bauten und Gebäude verwendet werden, zu kennen.

Aus diesem Grund haben wir die gebräuchlichsten davon mit ihren Hauptmerkmalen, wie Dauerhaftigkeit und Gebrauchsklasse nach UNI EN 335 und UNI EN 350 hier für Sie zusammengestellt.

FICHTE

Fichtenholz gilt als besonders umweltfreundliches Material. Da Fichten schnell wachsen, stellt ihre Holzgewinnung keine Gefahr für das Waldsystem dar. Diese Holzart wird für ihre Fähigkeit, Wärme zu leiten und zu speichern, sowie wegen ihrer Leichtigkeit sehr geschätzt. Sie eignet sich hervorragend als Baustoff für Dächer, Häuser, Lauben, aber auch für Möbel im Innenbereich. Da sie nicht besonders beständig ist, benötigt diese Holzart spezifische Schutzanstriche.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	wenig dauerhaft - Klasse 4
Holzverzehrende Insekten	nicht dauerhaft - Klasse S
Termiten	nicht dauerhaft - Klasse S
Tränkbarkeit	schwer tränkbar - Klasse 3
Gebrauchsklasse	trockener Innenbereich - Klasse 1

DOUGLASIE

Douglasie variiert in der Farbe von Lachsrosa bis Rötlichbraun und kann einige Harzbeulen aufweisen. Diese auch als Oregon Pine oder Douglas-Tanne bezeichnete Holzart wird im privaten, gewerblichen sowie öffentlichen Bereich verwendet.

Dank ihrer Eigenschaften eignet sie sich für die Verkleidung von Fassaden, Vertäfelungen und Schindeln.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	mäßig / wenig dauerhaft - Klasse 3/4
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	anfällig - Klasse S
Tränkbarkeit
Gebrauchsklasse	Außenbereich mit Kontakt zu Erde und/oder Süßwasser - Klasse 4

GARAPA

Garapa-Holz hat eine hellgelbe Farbe, was es zu einer Alternative zu Teak macht. Es wird für Böden und Terrassen mit mittlerer bis hoher Trittfrequenz im privaten Bereich verwendet.

Bei Kontakt mit Wasser oder Feuchtigkeit vor dem Ölen können auf der Oberfläche der Dielen dunkle Flecken entstehen. Daher sollte dieser Baustoff nur eingeoilt verwendet werden.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	mäßig dauerhaft - Klasse 3
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	mäßig dauerhaft - Klasse M
Tränkbarkeit	schwer tränkbar - Klasse 3
Gebrauchsklasse	überdachter Außenbereich - Klasse 2

ANGELIM AMARGOSO

Diese Holzart hat eine gelbbraune Farbe. Sie wird für Böden und Terrassen mit mittlerer bis hoher Trittfrequenz und im privaten, gewerblichen sowie öffentlichen Bereich verwendet.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	mäßig dauerhaft - Klasse 3
Holzverzehrende Insekten	nicht dauerhaft - Klasse S
Termiten	nicht dauerhaft - Klasse S
Tränkbarkeit	mäßig tränkbar - Klasse 2
Gebrauchsklasse	überdachter Außenbereich - Klasse 2

THERMOESCHE

Nachdem das Holz durchgetrocknet ist, durchläuft es eine Wärmebehandlung bei ca. 200 °C bis zu einer Endfeuchte von ca. 5 %.

Nach der Behandlung nimmt es eine braune Farbe an und zeichnet sich durch eine hervorragende Formstabilität aus.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	sehr dauerhaft - Klasse 1
Holzverzehrende Insekten	nicht dauerhaft - Klasse S
Termiten	nicht dauerhaft - Klasse S
Tränkbarkeit
Gebrauchsklasse	Außenbereich ohne Erdkontakt - Klasse 3

IPÈ

Die Farbe von Ipé-Holz variiert von Braun bis Olivgrün. Es ist die weltweit am häufigsten eingesetzte Holzart für Decks und eignet sich für Böden und Terrassen mit geringer bis hoher Trittfrequenz.

Ipé-Holz wird im privaten, öffentlichen, gewerblichen sowie maritimen Bereich verwendet.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	sehr dauerhaft - Klasse 1
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	dauerhaft - Klasse D
Tränkbarkeit	sehr schwer tränkbar - Klasse 4
Gebrauchsklasse	Außenbereich mit Kontakt zu Erde und/oder Süßwasser - Klasse 4

IPÉ TAJIBO



Auch das Ipé Tajibo-Holz gehört zur Gattung der Tabebuia, besitzt aber bei gleicher natürlicher Dauerhaftigkeit eine höhere Formstabilität als das aus Brasilien kommende Ipé-Holz. Darüber hinaus unterscheidet es sich durch eine gleichmäßigere Farbe in verschiedenen Brauntönen.

Ein typisches Merkmal dieses Holzes sind kalkige Mineralien an einigen Stellen der Holzfasern, die dadurch heller erscheinen.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	sehr dauerhaft - Klasse 1
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	dauerhaft - Klasse D
Tränkbarkeit	sehr schwer tränkbar - Klasse 4
Gebrauchsklasse	Außenbereich mit Kontakt zu Erde und/oder Süßwasser - Klasse 4

IROKO AFRIKA



Afrikanisches Iroko-Holz hat eine gelblich hellbraune Farbe. Im Allgemeinen wird es für Böden und Terrassen mit mittlerer bis hoher Trittfrequenz und im privaten und öffentlichen Bereich verwendet.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	von sehr dauerhaft bis dauerhaft - Klasse 1/2
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	dauerhaft - Klasse D
Tränkbarkeit	sehr schwer tränkbar - Klasse 4
Gebrauchsklasse	Außenbereich ohne Erdkontakt - Klasse 3

IROKO BOLIVIEN



Die Farbe dieses Holzes variiert von Hellgelb bis Orangebraun. Unter Einwirkung von Sonnenlicht und Witterung neigt es zur schnellen Oxidation und verändert dabei seine Farbe in Dunkelbraun.

Im Allgemeinen wird es für Böden und Terrassen mit mittlerer bis hoher Trittfrequenz und im privaten und öffentlichen Bereich verwendet.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	mäßig dauerhaft - Klasse 3
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	dauerhaft - Klasse D
Tränkbarkeit	schwer tränkbar - Klasse 3
Gebrauchsklasse	überdachter Außenbereich - Klasse 2

ITAUBA



Das Itauba-Holz zeichnet sich durch ein öliges Aussehen und eine variable Farbe von Beige gelb bis Braun aus. Seine typischen oberflächlichen Flecken werden infolge der schnell eintretenden Oxidation mit der Zeit weniger sichtbar. Dieses Holz muss während der Lagerung und des Transports vor Sonnenlicht geschützt werden. Dieses besonders stabile und feste Holz eignet sich für Böden und Terrassen mit geringer bis hoher Trittfrequenz und wird im privaten, öffentlichen und gewerblichen Bereich verwendet.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	sehr dauerhaft - Klasse 1
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	dauerhaft - Klasse D
Tränkbarkeit	sehr schwer tränkbar - Klasse 4
Gebrauchsklasse	Außenbereich mit Kontakt zu Erde und/oder Süßwasser - Klasse 4

LÄRCH



Lärchenholz ist hellgelb bis rötlich mit einer braunen Maserung und Flammung und oberflächlichen Knoten und Harzbeulen. Es eignet sich für den privaten, gewerblichen und öffentlichen Bereich. Unter den harzhaltigen Holzarten zählt es dank seiner Beständigkeit zu den bekanntesten und auch im Bauwesen am häufigsten verwendeten Hölzern. Durch seine Eigenschaften eignet es sich für die Verkleidung von Fassaden, Vertäfelungen und Gebälke.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	Von mäßig dauerhaft bis wenig dauerhaft - Klasse 3/4
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	anfällig - Klasse S
Tränkbarkeit	...
Gebrauchsklasse	Außenbereich ohne Erdkontakt - Klasse 3

MASSARANDUBA



Diese Holzart hat eine rotbraune Farbe. Sie ist eine gute Alternative zu Ipé, insbesondere dort, wo die Dielen mit sichtbaren Schrauben oder mit vormontierten Modulen verlegt werden müssen.

Dieses Holz wird für Böden und Terrassen mit hoher Trittfrequenz und im privaten, öffentlichen, gewerblichen sowie maritimen Bereich verwendet.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	sehr dauerhaft - Klasse 1
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	dauerhaft - Klasse D
Tränkbarkeit	sehr schwer tränkbar - Klasse 4
Gebrauchsklasse	Außenbereich mit Kontakt zu Erde und/oder Süßwasser - Klasse 4

EICHE



Eichen sind sehr langlebig und werden sogar über 300 Jahre alt. Ihr Holz eignet sich hervorragend für Möbelstücke und Bodendielen, wird aber auch für verschiedenste Zimmerarbeiten und für Dachbalken verwendet. Eichenholz hat einen braunen Farbton, der ins gelbliche neigt, und zeichnet sich durch eine mittlere Textur mit einem geraden Faserverlauf aus. Es ist witterungsbeständig, hat eine gute Festigkeit und Stabilität und lässt sich biegen. Daher wird es auch im Schiffsbau und für Fässer verwendet.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	dauerhaft - Klasse 2
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	mäßig dauerhaft - Klasse M
Tränkbarkeit	schwer tränkbar - Klasse 3
Gebrauchsklasse	esterno, non a contatto con il terreno - classe 3

ASIATISCHES TEAK



Asiatisches Teakholz stammt von Plantagen in Indonesien und ist hellgelb bis bronzefarben.

Es wird für Böden und Terrassen mit mittlerer bis niedriger Trittfrequenz und vorwiegend im Wohnungsbau verwendet. Dank seiner konstanten Formstabilität, Undurchlässigkeit und Schönheit ist dieses Holz besonders begehrt und wird nicht nur für Böden und Terrassen, sondern auch für Fassadenverkleidungen verwendet.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	sehr dauerhaft - Klasse 1
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	mäßig dauerhaft - Klasse M
Tränkbarkeit	sehr schwer tränkbar - Klasse 4
Gebrauchsklasse	Außenbereich mit Kontakt zu Erde und/oder Süßwasser - Klasse 4

PLANTAGEN-TEAK



Plantagen-Teak stammt aus dem südamerikanischen Anbau und hat eine bräunlich-gelbe Farbe. Diese Holzart zeichnet sich durch einen hohen ästhetischen Wert aus. Sie wird für Böden und Terrassen mit mittlerer Trittfrequenz und im privaten und gewerblichen Bereich verwendet. Aufgrund des vorhandenen, für den Anbau auf Plantagen typischen Splintholzes sollte diese Holzart vor allem bei der Verwendung für Böden und Terrassen zuvor geölt und später regelmäßig gepflegt werden, um eine gute Dauerhaftigkeit zu gewährleisten.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	von sehr dauerhaft bis mäßig dauerhaft - Klasse 1/3
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	von mäßig dauerhaft bis nicht dauerhaft - Klasse M/S
Tränkbarkeit	
Gebrauchsklasse	Außenbereich ohne Erdkontakt - Klasse 3

TATAJUBA



Diese Holzart hat eine gelbbraune Farbe. Sie wird für Böden und Terrassen mit mittlerer bis hoher Trittfrequenz und im privaten, gewerblichen sowie öffentlichen Bereich verwendet.

Dank ihrer hohen Dauerhaftigkeit kann sie für höhere Beanspruchungen verwendet werden.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	sehr dauerhaft - Klasse 1
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	dauerhaft - Klasse D
Tränkbarkeit	schwer tränkbar - Klasse 3
Gebrauchsklasse	Außenbereich mit Kontakt zu Erde und/oder Süßwasser - Klasse 4

BURMA-TEAK



Teakholz aus Burma ist hellgelb bis bronzefarben. Es enthält ein natürliches öliges Harz, das es extrem dauerhaft macht. Es wird für Böden und Terrassen mit mittlerer bis niedriger Trittfrequenz und vorwiegend im Wohnungsbau verwendet.

Dank seiner konstanten Formstabilität, Undurchlässigkeit und Schönheit ist dieses Holz besonders begehrt und wird nicht nur für Böden und Terrassen, sondern auch für Fassadenverkleidungen verwendet.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	sehr dauerhaft - Klasse 1
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	mäßig dauerhaft - Klasse M
Tränkbarkeit	sehr schwer tränkbar - Klasse 4
Gebrauchsklasse	Außenbereich mit Kontakt zu Erde und/oder Süßwasser - Klasse 4

YELLOW CUMARU



Die Holzart Yellow Cumaru hat einen Farbton von Gelbbraun bis Rötlichbraun und eine gut sichtbare Maserung und Flammung. Obwohl der Name das Wort Yellow beinhaltet, muss sie nicht unbedingt gelb sein. Die Bezeichnung dient der Unterscheidung zu den Varianten Rot und Champagner. Dieses mäßig stabile Holz eignet sich für Böden und Terrassen mit geringer bis hoher Trittfrequenz und wird im privaten, öffentlichen und gewerblichen Bereich verwendet.

NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT

Pilze	sehr dauerhaft - Klasse 1
Holzverzehrende Insekten	dauerhaft - Klasse D
Termiten	dauerhaft - Klasse D
Tränkbarkeit	sehr schwer tränkbar - Klasse 4
Gebrauchsklasse	Außenbereich mit Kontakt zu Erde und/oder Süßwasser - Klasse 4

DIE PRODUKTPALETTE

Die neuen Produkte der Lignex Oil-Linie bieten optimalen Schutz für das Holz in verschiedenen Anwendungsbereichen, je nach Standort und Verwendung des zu schützenden Holzelements. Dank der fundierten Kenntnisse über Holz und der fortwährenden Forschung in seinen internen und qualifizierten externen Labors hat Amonn eine Reihe von Ölen entwickelt, die auch den anspruchsvollsten Anforderungen gerecht werden.

Produkte auf Wasser-, Lösungsmittel- oder 100%-iger Ölbasis, geeignet für die Anwendung auf Holz im Außen- oder Innenbereich, zum Schutz vor Abrieb, vor UV-Strahlen, schlechtem Wetter und sogar Mikroorganismen. Eine Lösung, die jeder Anforderung gerecht wird.

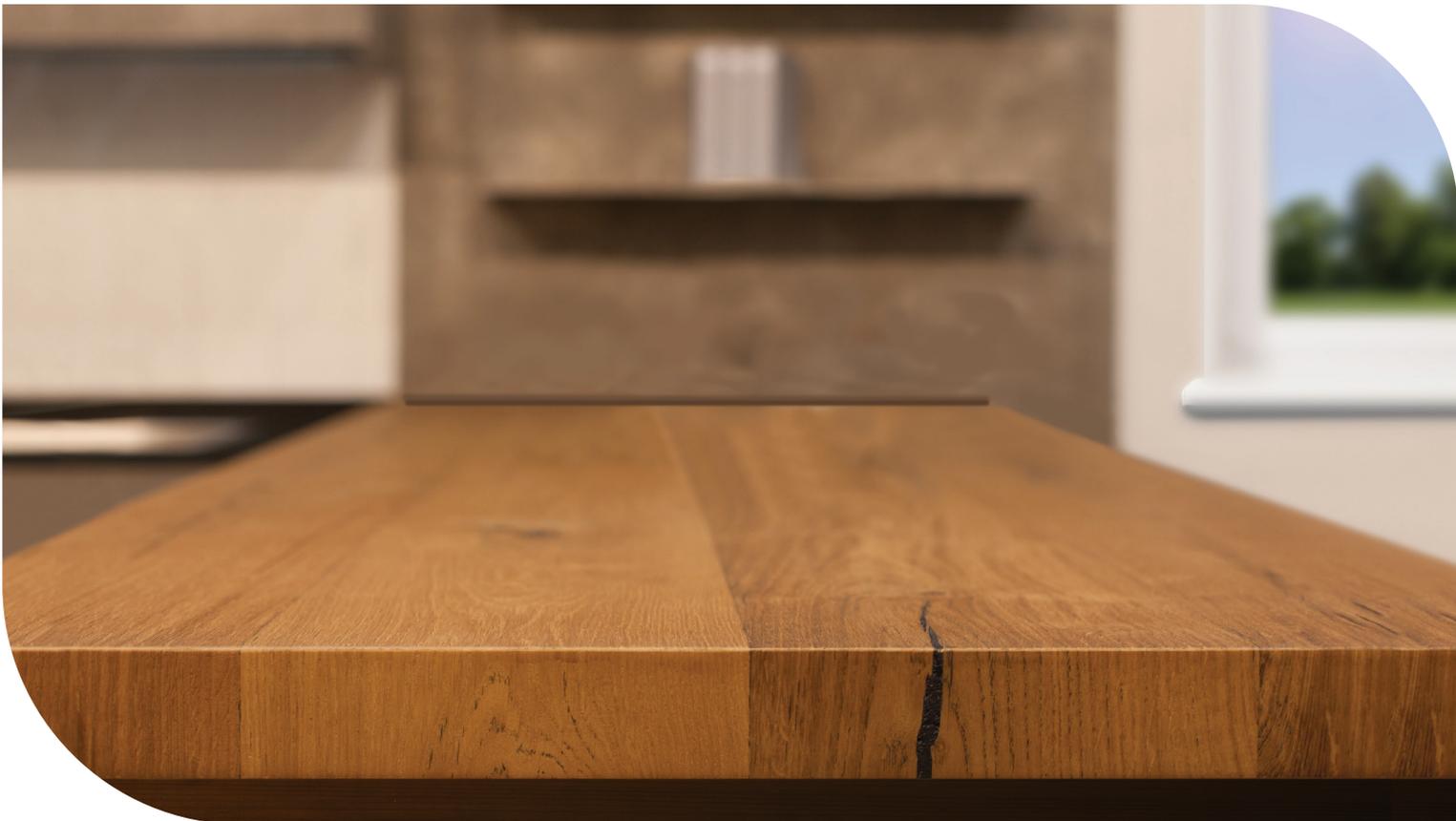


TABELLE DER PRODUKTE MIT HAUPTMERKMALEN

PRODUKTNAME		VOC zero	Wasserbasiert	100% Natürlich	Für Meeresumgebung	Schutz des Films vor Mikroorganismen	UV-Schutz	Schutz gegen Regen und Feuchtigkeit	Schutz vor Abrieb
PROFESSIONAL	Lignex Nature Oil	■		■			● ● ● ●	● ● ● ● ● ●	● ● ● ●
	Lignex Longlife Oil						● ● ● ●	● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ●
	Lignex Hydro Oil		■			■	● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ●	● ● ● ●
MARINE	Lignex Marine Teak Oil				■		● ● ● ●	● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ●
INTERIOR	Lignex Hard Oil	■		■				● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ●
GARTEN	Lignex Garten Teak Öl						●	● ●	● ●
	Lignex Garten Holzboden Öl						● ●	● ●	● ●
	Lignex Garten Lärchen Öl						● ●	● ●	● ●
	Lignex Garten Bangkirai Öl						● ●	● ●	● ●

komplett ● ● ● ● ● ● sehr gut ● ● ● ● ● hoch ● ● ● ● gut ● ● befriedigend ●

N.B.: Bei einigen Holzarten reicht die natürliche Dauerhaftigkeit des Holzes nicht aus, um einem Angriff durch biologische Schädlinge zu widerstehen. In diesem Fall empfehlen wir die Vorbehandlung mit einer schützenden Imprägniergrundierung.



Natürlicher Schutz

Natürlicher Schutz - Die Mischung aus 100 % natürlichen Ölen und Harzen ist die ideale Lösung für alle, die Böden und Gartenmöbel im Freien veredeln und schützen wollen, ohne dabei die Umwelt zu vernachlässigen. Die Öle dringen tief in das Holz ein, nähren es von innen und erhalten es für eine lange Zeit.

LIGNEX NATURE OIL

Reines Naturöl für den Schutz von Holz im Außenbereich

EIGENSCHAFTEN

- Reines Naturöl, enthält weder Wasser noch Lösungsmittel
- Für alle Holzarten geeignet
- Dringt tief in das Holz ein
- Blättert nicht ab, sondern baut sich mit der Zeit ab
- Hoher Schutz gegenüber Regen und Feuchtigkeit
- Betont die Holzmaserung

TROCKNUNG

Überstreichbar: nach circa 24 Stunden

MATERIALVERBRAUCH

15 m²/l pro Anstrich, je nach Holzart

GEBINDEGRÖSSEN

0,75 l - 2,5



Streichen



Nicht
maßhaltig



Begrenzt
maßhaltig

FARBTÖNE

Farblos

ANWENDUNGSBEREICH

Ideal für die Behandlung von Gartenmöbeln und Böden im Außenbereich aus tropischen und einheimischen Holzarten und ohne ständigen Erd- oder Wasserkontakt.

EMPFOHLENE ANSTRICHAUFBAUTEN

Je nach Saugfähigkeit des Holzes mehrmals auftragen. Bei jedem Mal, nach 10 Minuten, überschüssiges Produkt mit einem Tuch entfernen.





Extreme Langlebigkeit

Seine Fähigkeit, tief in das Holz einzudringen, macht es perfekt für die Erstbehandlung, aber auch für die Pflege und Wartung. Lignex Longlife Oil ist besonders witterungsbeständig und abriebfest. Geeignet zum Schutz und zur Auffrischung aller Holzarten für Gartenmöbel und Böden im Außenbereich.

LIGNEX LONGLIFE OIL

Langzeit-Öl für Holz im Außenbereich

EIGENSCHAFTEN

- Schützend und pflegend
- Dringt tief in das Holz ein
- Betont die Holzmaserung
- Macht das Holz wasserbeständig
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegenüber Witterung
- Beständig gegenüber Abnutzung und Abrieb
- Bildet keinen Film und blättert nicht ab

TROCKNUNG

Überstreichbar: nach circa 8 - 12 Stunden

MATERIALVERBRAUCH

ca. 20 m²/l pro Anstrich, je nach Holzart

GEBINDEGRÖSSEN

0,75 l - 2,5 l - 5 l



Streichen



Nicht
maßhaltig



Begrenzt
maßhaltig

FARBTÖNE

Farblos



ANWENDUNGSBEREICH

Für die Erstbehandlung und die Pflege von Gartenmöbeln und Böden im Außenbereich. Ideal für tropische und einheimische Hölzer ohne ständigen Erd- oder Wasserkontakt.

EMPFOHLENE ANSTRICHAUFBAUTEN

Je nach Saugfähigkeit des Holzes mehrmals auftragen. Bei jedem Mal, nach 10 Minuten, überschüssiges Produkt mit einem Tuch entfernen.



UV-Barriere

Ideal für den Schutz und die Veredelung aller Hölzer im Außenbereich, von Böden über Gartenmöbel bis hin zu Fassadenverkleidungen. Seine wasserbasierte Formel mit dem Zusatz von Bioziden und UV-Filtern schützt vor Witterungseinflüssen und dem Angriff von Mikroorganismen. Das Produkt ist besonders geschätzt für seine Fähigkeit, sich gleichmäßig über die Zeit abzubauen, ohne abzublättern.



LIGNEX HYDRO OIL

Schnelltrocknendes Öl auf Wasserbasis für Holz im Außenbereich

EIGENSCHAFTEN

- Sehr hoher Schutz gegenüber UV-Strahlen und Feuchtigkeit
- Kurze Trocknungszeiten dank der wasserbasierten Formel
- Enthält Wirkstoffe für den Schutz gegenüber Mikroorganismen
- Baut sich mit der Zeit ab, blättert nicht
- Einfache Instandhaltung ohne Schleifen
- Wasserbeständig
- Keine Selbstentzündungsgefahr
- Dringt tief in das Holz ein und lässt die Holzporen offen
- Gute Abriebfestigkeit

TROCKNUNG

Staubtrocken nach ca. 1 Stunde,
griffest nach ca. 2 Stunden,
überstreichbar nach 4 - 48 Stunden.

MATERIALVERBRAUCH

ca. 12 - 18 m²/l pro Anstrich,
je nach Holzart

GEBINDEGRÖSSEN

1 l - 2,5 l - 5 l



Streichen



Nicht
maßhaltig



Begrenzt
maßhaltig



Maßhaltig

FARBTÖNE

Farblos



ANWENDUNGSBEREICH

Ideal für die Erstbehandlung und die Pflege von Holz im Außenbereich ohne ständigen Erd- oder Wasserkontakt, wie Fassaden, Terrassen, Gartenmöbel.

EMPFOHLENE

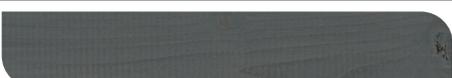
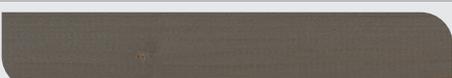
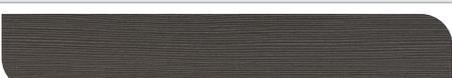
ANSTRICHAUFBAUTEN

1 - 3 x Lignex Hydro Oil, je nach Saugfähigkeit.

Weniger haltbares Holz mit einer Schutzgrundierung vorbehandeln.

- Colormix (laut Farbtongkarte)

Farbtonkarte Hydro Oil

		TANNE GEHOBELT	LÄRCHE GEBÜRSTET
13	KIEFER		
01	EICHE		
10	NUSSBAUM HELL		
02	LÄRCHE		
27	TEAK		
04	NUSSBAUM		
82	MOOSGRAU		
85	HELLGRAU		
86	DUNKELGRAU		
87	BRAUNGRAU		
88	QUARZGRAU		

ACHTUNG: Alle im Katalog dargestellten Farbtöne sind rein indikativ. Abweichungen können von der Drucktreue oder von Änderungen in der Produktion abhängen. Zudem hängen die tatsächlichen Ergebnisse von der Holzart und der Verarbeitung des Produkts ab. Amonn Color behält sich das Recht vor, die in diesem Katalog genannten Produkte und Informationen jederzeit zu ändern. Vor dem Kauf ist stets das Datenblatt einzusehen. Dieses steht in der Website www.amonncolor.it zum Einsehen und zum Download bereit.



Ideal für Boote

Dank seiner guten Widerstandsfähigkeit gegenüber Salz und extremen Temperaturschwankungen ist Lignex Marine Teak Oil ein ideales Öl zum Schutz und zur Aufwertung der Decks von Booten. Es lässt sich leicht auftragen, blättert nicht ab und ermöglicht Wartungsanstriche ohne vorheriges Schleifen.



LIGNEX MARINE TEAK OIL

Öl zur Versiegelung von Teakböden auf Booten

EIGENSCHAFTEN

- Speziell für harte Holzarten auf Schiffen
- Salzwasserbeständig
- Bildet keinen Film und blättert nicht ab
- Einfache Instandhaltung ohne Schleifen
- Wasserabweisend
- Beständig gegenüber Witterung und extreme Temperaturschwankungen
- Schützt vor UV-Strahlen
- Verlangsamt die Vergrauung des Holzes
- Dringt in das Holz ein, betont seine Maserung und natürliche Schönheit

TROCKNUNG

Überstreichbar:
nach circa 8 - 12 Stunden

MATERIALVERBRAUCH

ca. 20 m²/l pro Anstrich,
je nach Untergrund.

GEBINDEGRÖSSEN

0,75 l



Streichen



Nicht
maßhaltig



Begrenzt
maßhaltig

FARBTÖNE

Farblos.

ANWENDUNGSBEREICH

Besonders geeignet für die Erstbehandlung und die Pflege von Hartholzteilen oberhalb der Wasserlinie von Schiffen.

EMPFOHLENE ANSTRICHAUFBAUTEN

Je nach Saugfähigkeit des Holzes mehrmals auftragen. Bei jedem Mal, nach 10 Minuten, überschüssiges Produkt mit einem Tuch entfernen.





Gesund leben

Bestehend aus einer Mischung aus 100% natürlichen Ölen und Harzen, pflegt Lignex Hard Oil das Holz tiefgehend und schafft eine elegante, flecken- und abriebfeste Oberfläche. Besonders geeignet für den Einsatz auf Möbeln und Holzböden im Wohnbereich, ist es sicher für den Menschen und sorgt für maximalen Wohnkomfort.

LIGNEX HARD OIL

Natürliches Öl für Möbel und Holzböden im Innenbereich

EIGENSCHAFTEN

- Reines Naturöl ohne Lösungsmittel und/oder Wasser
- Verleiht dem Holz natürliche Schönheit
- Betont die Holzmaserung
- Dringt tief in das Holz ein und schützt es von innen
- Beständig gegenüber Wasser und chemische Haushaltsprodukte
- Beständig gegenüber Abnutzung und Abrieb
- Schmutzabweisend und fleckenbeständig (Kaffee, Wein usw.)
- Pflegeleicht

TROCKNUNG

Überstreichbar:
nach circa 24 Stunden

MATERIALVERBRAUCH

ca. 15 m²/l pro Anstrich,
je nach Holzart

GEBINDEGRÖSSEN

0,75 l



Streichen

FARBTÖNE

Farblos.

ANWENDUNGSBEREICH

Ideal für die Erstbehandlung und die Pflege von Holzmöbeln und -böden im Innenbereich. Anwendbar auf allen Hölzern (einheimische und exotische/tropische).

EMPFOHLENE

ANSTRICHAUFBAUTEN

Je nach Saugfähigkeit des Holzes mehrmals auftragen. Bei jedem Mal, nach 10 Minuten, überschüssiges Produkt mit einem Tuch entfernen.





| LIGNEX GARTEN ÖL

EIGENSCHAFTEN

- Wasserabweisend
- Betont die Holzmaserung
- Pflegt das Holz

TROCKNUNG

Nach ca. 8 Stunden

MATERIALVERBRAUCH

ca. 22 m²/l

GEBINDEGRÖSSEN

0,75 l - 2,5 l - 5 l* - 25 l*

* Nur für Lignex Garten Teak Öl erhältlich.

ANWENDBUNGSBEREICH

Für die Pflege von Holz im Freien.

Sie möchten die Gartenmöbel vor Wasser und Sonne schützen? Sie möchten das Holz pflegen, dabei seine Beschaffenheit bewahren, aber auch seine Schönheit unterstreichen?

Sie suchen den Farbton, der am besten zum Stil Ihres Gartens oder Ihrer Terrasse passt?

Dann ist unsere neue Linie für Gartenmöbel und Holzböden im Außenbereich genau das Richtige für Sie.



Garten

Lignex Garten Teak Öl

Pflegeöl für Gartenmöbel aus exotischen Hölzern

Die ideale Pflege für Holzböden im Außenbereich, wie Terrassen und Gehwege. Dieses Öl schützt vor UV-Strahlen und Vergrauung. Es verhindert eine übermäßige Abnutzung des Holzes und bewahrt seine Schönheit.



Farbton Teak Öl
auf Fichte
aufgetragen, farblos



Lignex Garten Lärchen Öl

Pflegeöl für Lärchenhölzer und ähnliche Hölzer im Außenbereich

Spezielles Öl für harzhaltige Hölzer wie Lärche, Kiefer und Douglasie. Es dringt in das Holz ein und schützt Palisaden, Verkleidungen, Vordächer und Bauten vor mittelstarker Witterung. Es verlängert die Dauerhaftigkeit des Holzes und bewahrt seine Schönheit.



Farbton Lärchen Öl
auf Fichte aufgetragen,
leicht rötlich



Lignex Garten Bangkirai Öl

Pflegeöl für Bangkiraihölzer und exotische Hölzer im Außenbereich

Spezielles Produkt für intensiv genutzte Böden und Terrassen, die dauerhaft Wasser und Sonne ausgesetzt sind (z. B. am Rand eines Pools). Das Öl dringt in das Holz ein und schützt es von innen. Es bietet eine ausgezeichnete wasserabweisende Wirkung und einen hervorragenden Schutz vor UV-Strahlen.



Farbton Bangkirai Öl
auf Fichte aufgetragen,
leicht rötlich



Lignex Garten Holzboden Öl

Pflegeöl für Holzböden im Außenbereich

Das Öl dringt in das Holz ein und schützt Gartenmöbel tiefenwirksam. Es verlängert die Dauerhaftigkeit des Holzes und bewahrt seine Schönheit.



Farbton Holzboden Öl
auf Fichte aufgetragen,
leichte Tendenz zu Gelb





Verjüngtes Holz

Sonne, Wasser, Schmutz, Staub: Unsere Gartenmöbel sind nicht mehr so schön, wie sie es einmal waren? Sie möchten die Uhr zurückdrehen und Ihrem Stuhl, Tisch oder Ihrer Terrasse die Schönheit von früher wiedergeben? Mit Lignex Garten Aufheller ist das möglich. Dank der aufhellenden Wirkung dieses Produkts wird das Holz „verjüngt“ und erhält seine ursprüngliche Farbe zurück. Ihre Möbel werden wie neu und erstrahlen mit ihrer natürlichen Maserung.

LIGNEX GARTEN AUFHELLER

Aufheller für vergraute Hölzer

EIGENSCHAFTEN

- Holzreiniger
- Anwendungsfreundlich

TROCKNUNG

Nach ca. 12 Stunden

MATERIALVERBRAUCH

ca. 5 m²/l, je nach Holzart

GEBINDEGRÖSSEN

0,75 l und 2,5 l in Kunststoffbehältern

Lignex Garten Aufheller ist ein Produkt, das vom Wetter vergrautes Holz aufhellt und seine ursprüngliche, natürliche Farbe wiederherstellt.



Streichen

FARBTÖNE

Farblos.



ANWENDUNGSBEREICH Für vergraute Holzflächen im Außenbereich, wie zum Beispiel Gartenmöbel, Terrassenböden und -ausstattungen.

EMPFOHLENE ANSTRICHAUFBAUTEN

Satt mit einem Flachpinsel auftragen, 30-60 Minuten einwirken lassen und anschließend mit reichlich Wasser und einer Hartbürste abwaschen. Gegebenenfalls wiederholen.

KLEINE GEBRAUCHSANWEISUNG

Auffrischung von Holz

Sind die Möbel, der Terrassenboden vergraut und abgenutzt, ist eine Auffrischung erforderlich. In diesem Fall wird Lignex Garten Aufheller verwendet, um die vergraute Oberfläche zu entfernen und das Holz aufzuhellen.

Anschließend wird Lignex Garten Öl aufgetragen, welches aufgrund des Einsatzgebietes oder der Farbe ausgesucht wurde.

EMPFOHLENE SCHRITTE:



1

Vergrautes und schmutziges Holz



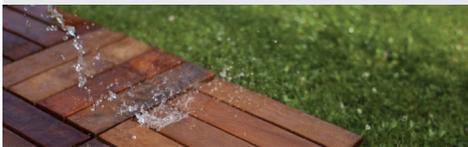
2

Entfernen Sie Verschmutzungen mit Hilfe einer harten Bürste.



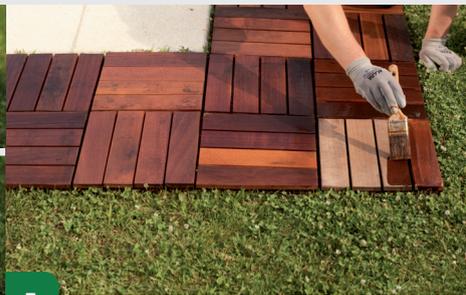
3

Tragen Sie mit einem Flachpinsel reichlich Lignex Garten Aufheller auf.



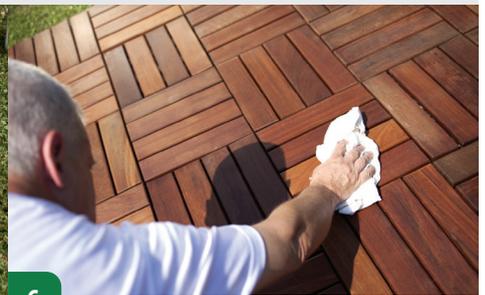
4

Waschen Sie nach ungefähr dreißig Minuten den Aufheller mit reichlich Wasser ab und entfernen Sie die Anstrichreste mit Hilfe einer Wurzelbürste.



5

Nach einem Feinschliff Lignex Öl auftragen.



6

Nach ungefähr 10 Minuten überschüssiges Öl mit einem Tuch abnehmen. Wiederholen Sie die Behandlung bei Bedarf, wobei Sie zwischen den einzelnen Schichten ausreichend Zeit einplanen sollten.

Regelmäßige Pflege

Um die Schönheit des Holzes und seine Eigenschaften zu erhalten, empfiehlt sich eine jährliche Pflege.

EMPFOHLENE SCHRITTE:



1

Mit einem Schwamm die Oberfläche reinigen und kleine Beschädigungen mittels Schleifpapier entfernen.



2

Schleifstaub entfernen.

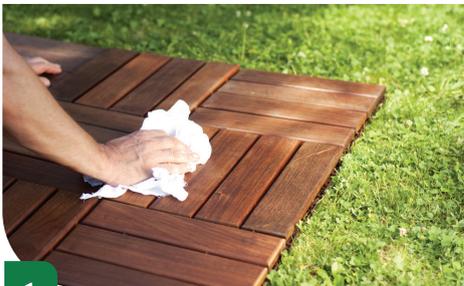


3

Lignex Garten Öl auftragen und nach 10 Minuten Überschuss mit einem Tuch abnehmen. Vorgang eventuell nach mindestens acht Stunden wiederholen.

Neues Holz

Der erste Schutz ist wichtig um die Schönheit ihres Holzes für eine lange Zeit zu erhalten. Deshalb z.B. die neuen Gartenmöbel erst nach einigen Monaten mit Öl behandeln, damit sich die Poren des Holzes öffnen und das Lignex Garten Öl besser aufgenommen werden kann.



1

Oberfläche mit einem Tuch abwischen, um Schmutz und Staub zu entfernen.



2

Tragen Sie eine Schicht eines Lignex Oil auf.



3

Lassen Sie dem Holz Zeit, das Öl aufzunehmen und vollständig zu trocknen.

Qualität und Umweltschutz



Amonn setzt alle heute technologisch machbaren Lösungen um, damit die Produkte so wenig schädigende Wirkungen wie möglich für Mensch und Umwelt haben. Gemäß der Amonn-Philosophie entsprechen alle Produkte, die das Produktionswerk verlassen, den Umweltschutzkriterien und den geltenden Sicherheitsnormen, die für Holzlacke und -pflegeprodukte gelten. Unter strenger Befolgung der europäischen Richtlinien führt Amonn aus eigener Initiative alle Tests durch, die dem Kunden komplette Sicherheit und eine verlässliche Wirksamkeit garantieren.

Die von Amonn gebotenen Gütezeichen unterstreichen das ständige Engagement des Unternehmens, den Kunden stets beste Lösungen und Dienstleistungen zu bieten.

UMWETTLABEL



Produkte, die keine flüchtigen organischen Verbindungen enthalten



Produkte, die ausschließlich aus natürlichen Ölen, Harzen und/oder Wachsen bestehen



Produkte, die der Umweltphilosophie von Amonn entsprechen



Produkte mit spezieller Formulierung auf Wasserbasis

QUALITÄTSLABEL



Spezifische Produkte für Yachten und Boote



Produkte mit maximalen UV-Schutz



Leistungsstarke Produkte - hoher Schutz und lange Lebensdauer

Amonn steht für Schutz, Komfort und Design





Holz ist einer der ältesten und wichtigsten natürlichen Rohstoffe.

Amonn widmet sich mit Leidenschaft der Entwicklung von Produkten zum Schutz all dessen, was aus diesem Werkstoff hergestellt wird. Ziel ist es, den materiellen und den immateriellen Wert zu erhalten und an die künftigen Generationen intakt weiterzugeben.

Seit über zweihundert Jahren entwickelt Amonn wirksame und zuverlässige Produkte, welche die Essenz und den Charme dieses natürlichen Rohstoffs bewahren. Produkte, die auf Erfahrung und Tradition beruhen, aber auch den Innovationsgeist und die authentische Leidenschaft dieses Südtiroler Traditionsunternehmens bezeugen.



Indoor Comfort
Quality



Design

Schutz



AMONN[®]
 Color



Abteilung Color | Produktlinie Lignex

Verkauf Italien: via Cima i Prà, 7 • 32014 Ponte nelle Alpi (BL) Italy

Tel. +39 0437 984102 • **Fax** +39 0437 99 02 71 | info@amonncolor.com • www.amonncolor.com

Verkauf Export: **Tel.** + 39 0471 904 674 • **Fax** +39 0471 910 449 | export@amonncolor.com

Verwaltungssitz: J. F. Amonn GmbH | Altmann Str. 12 • 39100 Bozen

info@amonn1802.com • www.amonn1802.com