

bio pin[®] Naturfarben Ratgeber



biopin Naturfarben. Gesundes Lebensgefühl trifft auf Nachhaltigkeit mit 100-jähriger Erfahrung

Alle unsere Produkte basieren auf nachwachsenden Rohstoffen. Sie sind damit nicht nur schonend für die Umwelt, sondern auch ungefährlich für Mensch und Tier. Unsere Produkte sind IBR geprüft und empfohlen, für Kinderspielzeug geeignet (DIN EN 71-3), frei von Konservierungsstoffen und zum Teil lebensmittelecht (DIN EN 1186-3+15). Damit sind sie bestens für die Anwendung im Wohn-/Schlafbereich und im Kinderzimmer ausgelegt. Nur Wandfarbe sowie Wetterschutzfarbe und -lasur enthalten Topfkonservierer.



Frei von Lösemitteln



Ohne Konservierungsstoffe



Geeignet für Kinderspielzeug



Kein Abblättern, Tiefenschutz



Die natürlichen Öle dringen tief ins Holz ein, schaffen eine wasserabweisende und filmbildende Oberfläche, die nicht abblättert. Holzbehandlung die hält! Das Holz kann trotzdem „atmen“ und bleibt dauerhaft schön.

Guter Boden für ein gesundes Raumklima



Arbeitsplatten-Hartöl

Eines unserer erfolgreichsten Produkte



- lebensmittelecht
- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Innenbereich
- flüssigkeitsresistent mit bestem Oberflächenschutz
- betont die Holzmaserung



Dieses Hartöl ist speziell geeignet zur Erstbehandlung und Pflege von Holzoberflächen, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen und die einer starken Wasserbelastung ausgesetzt sind - Küchenarbeitsplatten, Fensterbänke, Tischplatten etc. Auch haushaltsübliche Flüssigkeiten wie Kaffee, Tee oder Rotwein haben keine Chance, ins Holz einzudringen. Die Oberfläche wird zudem stoßfester und schützt das Holz vor äußeren Einflüssen wie z. B. Kratzern oder Abnutzung durch Töpfe oder Pfannen.

Ausführliche Hinweise zur Ölbehandlung im Mittelteil

Lebensmittelecht, sorglos auch mal vom Tisch essen



Leinöl / Calendula / Walnuss Besondere Pflege für Ihr Holz: bio pin Exklusiv Pflegeöle

- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Innenbereich
- Schutz und Pflege geölter Hölzer
- einfacher Auftrag mit einem fusselfreien Tuch

Die bio pin Exklusiv Pflegeöle sind spezielle Öle, die zur optimalen Pflege bereits geölter Massivholz- oder Eichenholz- oder Buchenholz- Oberflächen eingesetzt werden, wie z. B. nach der Behandlung mit dem bio pin Arbeitsplatten-Hartöl. Sie bieten nicht nur tiefenwirksamen Schutz, sondern fungieren auch als Oberflächenreinigung - und das bei einfacher Handhabung. Zudem verleihen sie der Oberfläche einen leicht seidigen Glanz und schützen vor dem Verblässen.

Die verschiedenen hochwertigen Öle, die als Basis dieser Produkte dienen, sind auf die jeweiligen Anforderungen perfekt abgestimmt:

Leinöl-Pflegeöl für alle Oberflächen, die weniger stark beansprucht werden wie Möbel oder Wandregale.



Leinöl / Calendula / Walnuss

Besondere Pflege für Ihr Holz: biopin Exklusiv Pflegeöle

Calendula-Pflegeöl für alle Küchenmöbel, die täglich in Kontakt mit Reinigungsmitteln sind.

Walnuss-Pflegeöl für alle stark strapazierten Oberflächen wie Arbeitsplatten oder Schneidebretter, die in Kontakt mit Lebensmittel kommen.

Tipps für die nächste „Holzkur“

Die natürlichen Holzpflege-Öle sind oxidativ trocknend, das heißt, sie benötigen zum Trocknen den Sauerstoff der Luft. Daher bitte gut lüften. Während der Pflegekur sollte es zudem nicht zu kalt im Raum sein: Bei normaler Zimmertemperatur sind die Pflegemittel geschmeidig und können gut einziehen. Sollte ein Überschuss auf der Fläche verbleiben, diesen mit einem weichen, trockenen, fusselfreien Tuch entfernen. Dieser Arbeitsschritt kann bereits etwa 10 bis 15 Minuten nach dem Auftragen erfolgen. Einfacher geht's nicht!

Ausführliche Hinweise zur Ölbehandlung im Mittelteil



Möbelöl

Für die großflächige Erstbehandlung und Pflege



- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Innenbereich
- für Weich- und Harthölzer geeignet
- wasser- und schmutzabweisend
- tiefenwirksame Pflege



Hervorragend zur Erstbehandlung sowie zur Nachpflege von Weichhölzern (Kiefer, Fichte, etc.), aber auch für Hart-hölzer wie Buchen- oder Eichenholz geeignet. Einfach mit einem Pinsel oder Tuch auftragen, wobei wir die Verarbeitung mit einem Tuch empfehlen.

Unser Tipp zur Pflege Ihres Holzes:

Weiterbehandlung mit biopin Bienenwachs und einmal im Jahr mit den biopin Exklusiv Pflegeölen auffrischen.

Ausführliche Hinweise zur Ölbehandlung im Mittelteil



Teaköl

Für die großflächige Erstbehandlung und Pflege



- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Innenbereich
- für exotische Hölzer empfohlen
- wasser- und schmutzabweisend
- tiefenwirksame Pflege



Für die Pflege exotischer Hölzer wie z. B. Teak oder Robinie ist das biopin Teaköl genau die richtige Wahl. Die natürlichen Öle dringen tief ins Holz ein, pflegen und schützen es. Es lässt sich einfach mit einem Pinsel, besser noch mit einem Tuch, auftragen.

Ausführliche Hinweise zur Ölbehandlung im Mittelteil



Bienenwachslasur Holz schützen mit Öl und Wachs

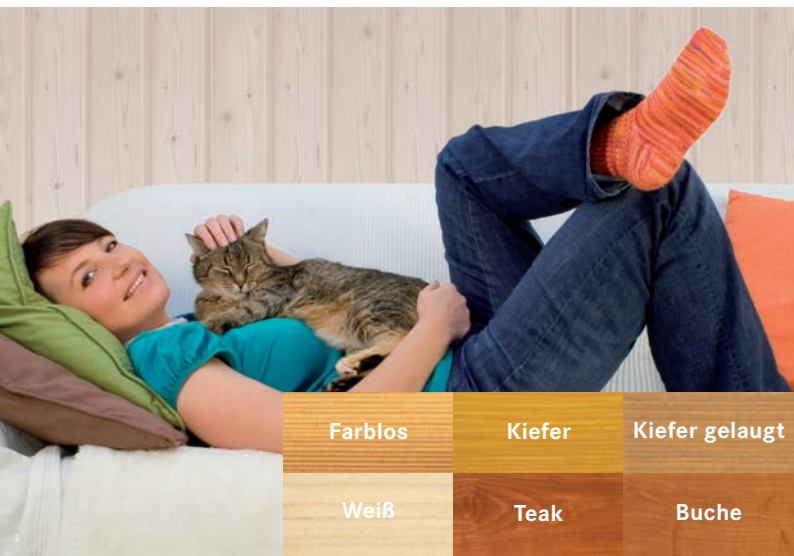


- lösemittelfrei
- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Innenbereich
- in vielen Farbtönen erhältlich
- Farbtöne untereinander mischbar

Um unbehandeltes oder bereits lasiertes Holz im Innenbereich wie z. B. Vertäfelungen, Zimmertüren oder Holzspielzeug mit einem Wachsprodukt zu schützen, empfehlen wir die biopin Bienenwachslasur. Der Anteil an Bienenwachs verleiht dem behandelten Holz eine antistatische Oberfläche und sorgt für ein seidenmattes Aussehen. Die unterschiedlichen Farbtöne schaffen Raum für viel Kreativität bei der Gestaltung und sind sogar untereinander mischbar.

Bitte beachten:

Stark saugende, unbehandelte Hölzer mit biopin Grundieröl vorbehandeln und danach 1 - 2 Anstriche mit der Bienenwachslasur aufbringen.



Wohnraumlasur

Eine Lasur zum Wohlfühlen



- lösemittelfrei
- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Innenbereich
- in vielen Farbtönen erhältlich
- Farbtöne untereinander mischbar

Seidenmatt und farbig – so lässt sich die biopin Wohnraumlasur am besten beschreiben, die hervorragend zur farbigen Gestaltung von Möbel, Türen etc im Innenbereich geeignet ist. Aufgrund der vielen unterschiedlichen Farbtöne und der Möglichkeit, diese untereinander zu mischen, sind der Kreativität keine Grenzen gesetzt. Trotz der Farbigkeit, bleibt die Holzmaserung immer sichtbar.

Bitte beachten:

Stark saugende, unbehandelte Hölzer mit biopin Grundieröl vorbehandeln und danach 1 - 2 Anstriche mit der Wohnraumlasur aufbringen.



Farblos

Kiefer

Kiefer gelaugt

Buche

Weiß

Teak

Nussbaum

Kolonialbraun

Fußbodenöl, Fußbodenwachs

Unsere lösemittelfreie Fußbodenserie macht Boden gut

- lösemittelfrei
- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Innenbereich
- Grundierung und Schutz für Fußböden
- widerstandsfähig, wasser- und schmutzabweisend

biopin Fußbodenöl eignet sich hervorragend als Grundierung von unbehandelten Holz- oder Korkböden. Es ist wasserabweisend und die ideale Vorbehandlung vor dem Wachsen mit biopin Fußbodenwachs.

biopin Fußbodenwachs bietet mit seiner Mischung aus bestem Carnauba- und Bienenwachs guten Schutz für unbehandelte oder bereits mit biopin Fußbodenöl behandelte Holzfußböden. Die getrocknete Oberfläche ist antistatisch.



Fußbodenlack Lösemittelfreier Lack für Holz und Kork



biopin Fußbodenlack ist ein Speziallack für unbehandelte oder bereits mit biopin Fußbodenöl geölte Nadelholz-, Weichholz-, und Korkfußböden. Fußbodenlack ist eine strapazierfähige Versiegelung, die dauerhaft flexibel bleibt und nach der Durchtrocknung seidig glänzt.

Wichtig: Nicht zuviel Lack aufbringen. Zwei dünne Schichten sind beständiger und trocknen besser durch als eine dicke Lackschicht. Bitte für Sauerstoffzufuhr sorgen, da der Lack frische Luft braucht um zu trocknen. Die Durchhärtung verlangsamt sich, wenn die Fenster geschlossen und der Raum aufgeheizt wird. Bevor der zweite Auftrag erfolgt, muss der Lack abgebunden sein, also trocken und klebfrei.

Ausführliche Hinweise zur Ölbehandlung im Mittelteil



Hartöl/Hartwachsöl

Wenn es mal härter zugehen soll



- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Innenbereich
- für Holz- und Korkböden, OSB-Platten
- äußerst widerstandsfähig
- wasser- und schmutzabweisend



bio pin Hartöl ist ein filmbildendes Öl zur Grund- und Endbehandlung von unbehandelten Holzfußböden innen. Ebenfalls geeignet zur Grundierung von unbehandelten Korkfußböden sowie zum Einlassen von unglasierten Tonfliesen. Zur farbig-transparenten Gestaltung gibt es das Hartöl in weiß und braun.



bio pin Hartwachsöl mit pflanzlichen Ölen, Wachsen und Harzen für atmungsaktive Fußböden, ob vorgeölt oder unbehandelt. Der Holzton wird deutlich intensiviert und angefeuert. Zwei Arbeitsschritte in einem: Ölen und Wachsen. Das spart Zeit und schützt doppelt.



Bienenwachs Balsam Holz pflegen mit Öl und Bienenwachs



- lösemittelfrei
- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Innenbereich
- zur Veredelung und Pflege
- wasserabweisend



biopin Bienenwachs Balsam, eine lösemittelfreie Wachs-
zubereitung aus Bienenwachs und natürlichen Ölen, ist
Balsam für Ihre Holzoberflächen im Innenbereich. Veredelt
und pflegt und verleiht nicht nur eine wasserabweisende,
sondern auch eine atmungsaktive, antistatische und sei-
dige Oberfläche.

Bienenwachs



- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Innenbereich
- atmungsaktiv und antistatisch



Wachspaste aus Bienen- und Carnaubawachs zur Verede-
lung. Für glatte, seidig glänzende Oberflächen. Wasser-
abweisend. Ideal als Möbelpolitur oder zur Ausbesserung
von bereits mit Ölen, Wachsen oder Lasuren behandelten
Oberflächen. Hervorragend geeignet für Holzspielzeug,
aber auch zur Glattlederpflege.



Möbellasur Wachs-/Öllasur für Möbel und Hölzer innen

- lösemittelfrei
- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Innenbereich
- in vielen Farbtönen erhältlich
- farbige Vielfalt



Diese aus pflanzlichen Ölen und Naturwachsen bestehende Wachslasur zaubert nicht nur farbige und seidenmatte Oberflächen, sondern bietet auch wasserabweisenden Schutz. Sie können die Lasur für alle unbehandelten oder auch bereits lasierten Möbel, Vertäfelungen, Zimmertüren, Holzspielzeug aus Kiefer, Fichte, Tanne, Douglasie etc. verwenden. Für Hölzer aus Eiche, Teak, Merbau u.ä. ist sie nicht geeignet.

Bitte beachten:

Stark saugende, unbehandelte Hölzer mit biopin Grundieröl vorbehandeln und danach 1 – 2 Anstriche mit der Möbellasur aufbringen.



Wandfarbe

Bringt Frische in jeden Raum



- für Kinderspielzeug geeignet
- lösemittelfrei
- für innen
- sehr gut deckend
- abtönbar



biopin Wandfarbe ist eine gut deckende, mattweiße Farbe für Decken und Wände im Innenbereich. Sie kann auf Stein, Putz und Gips sowie auf Raufaser-, Glasfaser-, Textil- und Papierprägetapeten angewendet werden. Die Wandfarbe kann nach Bedarf mit herkömmlichen Abtönfarben gemischt werden, sodass auch der farblichen Gestaltung nichts im Wege steht.

Klassifizierung nach DIN EN 13300: Deckvermögen Klasse 1 bei 6 m²/l. · Abriebbeständigkeit: Klasse 1



Bitte unbedingt beachten:

Nicht eingezogenes Öl muss 5 – 10 Minuten nach dem ersten Auftrag mit einem fusselfreien Tuch abgenommen oder verrieben werden. Bitte beachten Sie bei Ihrer Zeitplanung keine zu großen Flächen in einem Stück zu streichen. Wenn das Öl zu trocknen beginnt ist das Abwischen oder Verteilen nur noch mühsam zu schaffen.

Öle sollten immer möglichst dünn aufgetragen werden. Während der Trocknung unbedingt auf gute und ausreichende Luftzufuhr achten, da Öle zum Trocknen Sauerstoff benötigen (oxidative Trocknung).

Hinweis:

Das regelmäßige Nachpflegen der Oberfläche (alle 1 – 4 Monate) verlängert die Lebensdauer! Wenn die Oberfläche gut gepflegt ist und Flüssigkeiten frühzeitig abgewischt werden, erhält sie ihren Schutz für lange Zeit.

Selbstentzündung:

Pflanzliche Öle entwickeln während der Trocknung Wärme, die sogenannte exotherme Reaktion. Wenn die Öle auf großen Oberflächen wie z. B. auf Lappen verteilt sind, haben sie eine große Reaktionsfläche und können mit Luftsauerstoff reagieren. Diese Reaktion kann unter bestimmten Voraussetzungen zum Brand der verwendeten Lappen, Tücher, Schleifstaub und anderer saugfähiger Hilfsmittel führen, wenn diese mit ausreichender, aber nicht zu starker Durchlüftung lagern. Daher finden Sie auf den betreffenden Etiketten und Datenblättern dieser Produkte den Hinweis: Mit dem Produkt benetzte Lappen können sich selbstentzünden! Ausgebreitet trocknen lassen oder in Wasser tränken.

Gemäß der **ChemVOCFarbV- Richtlinie 2004/42/EG** wer-



den Produkte auf Grundlage von VOC-Emissionsprüfungen nach **Emissionsklassen A+, A, B oder C** gekennzeichnet. Diese französische Klassifizierung, in der EU einzigartig, gibt dazu übersichtlich Auskunft. A+ steht für die niedrigste Emissionsklasse, C für die höchste Emission.

Was bei großen Flächen zu beachten ist

Sollen auch mal der komplette Parkettboden oder die gesamten Holzpaneele renoviert werden, dann ist folgendes zu beachten: Werden für eine Arbeit mehrere Einzelgebände Hartöl, Wohnraumlasure etc. verwendet, dann den Inhalt aller Gebinde in einen Behälter zusammengießen und gut aufrühren und mischen. Nur so ist gewährleistet, dass Sie den gewünschten Farbton gleichmäßig über die ganze Fläche erhalten.

Wie kann ich Hautbildung verhindern?

Eine Hautbildung verhindern Sie, indem Sie die angebrochenen Dosen vor dem Einlagern auf dem Kopf drehen, dadurch wird der Rand luftdicht verschlossen. Für kleinere Restmengen empfehlen wir das Umfüllen in ein Marmeladenglas.

Kann man entstandene Haut entfernen?

Sollte sich eine Haut gebildet haben, diese bitte vorsichtig abnehmen und nicht unterrühren. Hautreste oder Krümel, die sich doch in der Farbe befinden, können ausgefiltert werden; dazu eignet sich hervorragend ein Nylonstrumpf.

Wasserverdünnte Produkte

Wasserbasierte Produkte haben einen breiten Anwendungsbereich, vertragen sich aber nicht immer mit allen Holzinhaltstoffen. Vor der Verarbeitung auf Buche, Eiche, Kastanie oder tropischen Hölzern empfehlen wir daher einen Testanstrich oder verwenden Sie im Zweifelsfall einfach ein lösemittelhaltiges biopin Produkt.

Warum nicht in praller Sonne streichen?

Streichen Sie nicht bei direkter Sonneneinstrahlung. Die Farbe trocknet zu schnell, und kann nicht richtig einziehen. Es können Oberflächenstörungen auftreten, wie z. B. Runzelbildung. Übergänge gestalten sich schwierig, wenn gerade zuvor gestrichene Flächen bereits angetrocknet sind.

Wohin mit gebrauchten Pinseln und Rollen?

Gebrauchte Farbrollen und Pinsel bleiben, in eine Plastiktüte gewickelt, noch einige Tage weich und trocknen nicht ein. So braucht man sie während eines längeren Behandlungszeitraumes nicht auswaschen.

Bio-Allzweck-Reiniger

Wenn es mal
sauber abgehen soll



- aus hochwertigen Bio-Pflanzenölen
- für glatte, abwischbare Oberflächen
- keine Duft- oder Farbstoffe
- ohne Konservierungsstoffe
- vollständig biologisch abbaubar



Reiner, duftneutraler **Bio-Allzweck-Reiniger** für alle natürlichen, unbehandelten oder behandelten Oberflächen. Besonders gut geeignet für offenporige Holzböden, Dielen, Fliesen, Marmor, Laminat und Linoleum. Entfernt zuverlässig haushaltsübliche Verschmutzungen und hinterlässt hygienische Sauberkeit sowie einen leichten Schutz- und Pflegefilm auf der Oberfläche. Auch geeignet für kalkhaltige Oberflächen wie z.B. Marmor oder Naturstein. Kann auch zum Filzen von Wolle verwendet werden.



Holzseife

Die Intensiv-Reinigung vor der Bodenmilch



- lösemittelfrei
- zur Reinigung vor der Pflege mit Bodenmilch
- atmungsaktiv und antistatisch



Universeller Reiniger für Holzböden, speziell für geölte Böden. Holzseife ist ebenfalls für lackierte Holzoberflächen sowie Laminat, Fliesen und Steine geeignet. Sie kann auch zur Reinigung von Werkzeugen nach der Verwendung von biopin Produkten genommen werden.

Bodenmilch

Die Wischpflege für geölte und gewachste Hölzer



- lösemittelfrei
- wasserabweisend
- zur Pflege nach der Reinigung
- wasserabweisend



biopin Bodenmilch, für gewachste und geölte Fußböden und Möbel. Ergibt eine seidenmatte Oberfläche. Schmutzabweisend. Auf glatten Steinböden sparsam anwenden. Nach Trocknung maschinell polierbar. Achtung: Polierte, glatte Oberflächen neigen zu Rutschgefahr!



Gartenmöbelöl Ganz entspannt in die nächste Saison



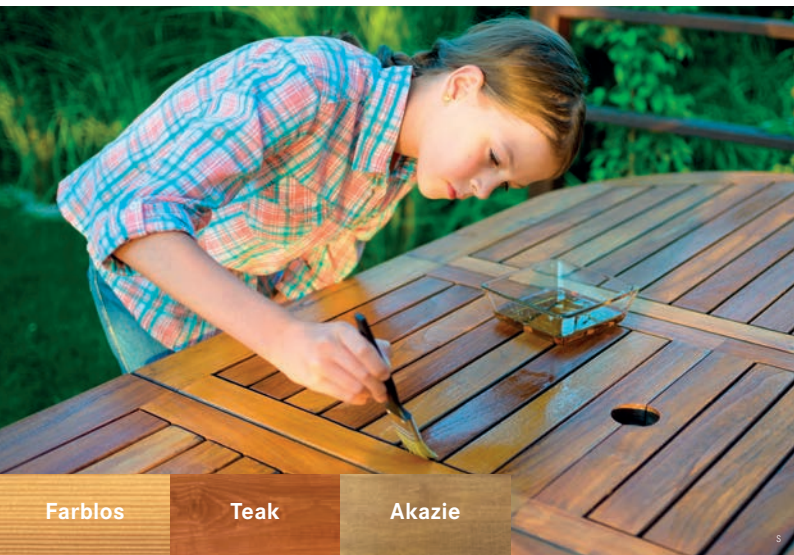
- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Außenbereich
- feuchtigkeitsregulierend
- lebensmittelecht
- dringt tief ins Holz ein



bio pin Gartenmöbelöl eignet sich hervorragend zur Erstbehandlung sowie zur Nachpflege von unbehandelten oder geölten Gartenmöbeln aus Hart- oder Weichholz, wie z. B. Gartentische oder stühle. Es schützt das Holz, ist frei von bioziden Wirkstoffen und ist nach der Trocknung sogar für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet.

Hinweis: Gartenmöbelöl „Farblos“ enthält keine Pigmente zum Schutz vor UV-Strahlung. Für UV-Schutz bitte farbiges Gartenmöbelöl verwenden oder öfter nachpflegen, damit keine schnelle Vergrauung des Holzes eintritt.

Tipp: Zur ergänzenden Pflege für alle bereits geölten Holz-möbel im Außenbereich empfehlen wir bio pin Gartenmöbel-Pflegeöl aus hochwertigen Bio-Pflanzenölen.



Farblos

Teak

Akazie

Hier ist der Lack lange nicht ab: Gartenmöbellack



- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Außenbereich
- strapazierfähig
- witterungsbeständig
- dauerhafte Elastizität



biopin Gartenmöbellack ist ein strapazierfähiger Lack, der tief ins Holz eindringt. Er bleibt dauerhaft flexibel und ist sehr witterungsbeständig. Bestens geeignet für Holzstriche im Außenbereich ohne Erdkontakt wie für Gartenmöbel. Da der Lack nicht abblättert, ist die Nachpflege denkbar einfach: Reinigen, leicht anschleifen und einfach neu überstreichen.



Teakholz-Entgrauer

„Grau, grau, grau sind alle meine Möbel ...“



- lösemittelfrei
- entfernt Vergrauungen
- kraftvoll, für Hart- und Weichhölzer
- natürliche Wirkstoffe



bio pin Teakholz-Entgrauer ist bestens geeignet für Holzmöbel, die längere Zeit im Freien stehen und Patina ansetzen, d. h. eine vergraute Schicht auf der Oberfläche erhalten. Er ist ein natürlicher Aufheller für Hart- und Weichhölzer, der Vergrauungen schonend und zuverlässig entfernt. Einfach auftragen, einwirken lassen, abbürsten und mit klarem Wasser nachspülen.

Hinweis: Nach der Anwendung des Teakholz-Entgrauers muss das Holz erneut behandelt werden, um es vor künftigen Witterungseinflüssen zu schützen. Hierzu empfehlen wir das bio pin Gartenmöbelöl, Gartenholzöl oder Teaköl-Spray.



Holzwormfrei Befreit das Holz vom Wurm:



- lösemittelfrei
- für innen und außen
- natürliche pflanzliche Rohstoffe
- versteinert das Holz
- schützt vor Insekten und Pilzen



biopin Holzwormfrei hilft gegen jede Art von holzerstörenden Insekten, sogar gegen Termiten, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich.

Die Wirkstoffe sorgen für eine „Versteinerung“ des Holzes, so dass die Insekten das Holz nicht zerstören und verdauen können. Holzwormfrei ist unschädlich für Mensch und Tier, außer für holzerstörende Insekten und Pilze.

Im Außenbereich angewendet, sollte das Holz nach der Behandlung beschichtet (lackiert oder geölt) werden.

Mögliche Farbveränderungen bilden sich zurück.

Ein weißlicher Überstand kann sich bilden, der mit dem Folgeanstrich verschwindet.

Unbehandelt

Behandelt,
verschlossen
und mit
biopin Möbelöl
aufgefrischt“

Wetterschutzlasur

Egal, wie das Wetter wird,
die bleibt elastisch:



- lösemittelfrei
- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Außenbereich
- hohe Wetterbeständigkeit
- renovierungsfreundlich



bio pin Wetterschutzlasur ist eine seidengänzende, witterungsbeständige und dauerhaft flexible Außenlasur. Verwenden Sie das erste Mal bio pin Wetterschutzlasur für bereits lasierte Flächen, müssen Sie lose Altanstriche entfernen bzw. abschleifen, um dann die Wetterschutzlasur aufzutragen. Mit bio pin Wetterschutzlasur behandelte Untergründe sind renovierungsfreundlich, da die Farbe nicht abblättert, sondern tief ins Holz eindringt; kein aufwändiges Abschleifen notwendig, nur mit Hochdruckreiniger kurz abstrahlen und los geht's. Für alle Hölzer im Außenbereich wie Holzfasaden, Blockhäuser, Carports und Sichtschutzzäune.

Mit bio pin Wetterschutz-Produkten behandelte Untergründe sind renovierungsfreundlich; kein Abschleifen, nur mit einem Hochdruckreiniger säubern.



Farblos

Kiefer

Nussbaum

Eiche hell

Kastanie

Palisander

Schwedenrot

Wetterschutzfarbe

Wenn es eher deckend werden soll:

- lösemittelfrei
- für Kinderspielzeug geeignet
- renovierungsfreundlich
- für den Außenbereich
- hohe Wetterbeständigkeit



biopin Wetterschutzfarbe ist bestens geeignet für alle Hölzer außen, wie Holzfassaden, Blockhäuser, Carports oder Sichtschutzzäune, deckt gut und schützt tiefenwirksam. Mit nur zwei Anstrichen kann ein jahrelanger Schutz erzielt werden. Das Holz bleibt atmungsaktiv und wasserdampfdurchlässig, ohne dass Wasser eindringen kann. Da die Farbe tief in das Holz eindringt, blättert sie nicht ab, ist dauerhaft flexibel und sieht auch nach Jahren noch frisch aus. Verwenden Sie unser Produkt zum ersten Mal für bereits lackierte Flächen, müssen Sie lose Altanstriche entfernen bzw. abschleifen. Mit biopin Wetterschutzfarbe behandelte Flächen einfach vor der Behandlung abstrahlen.



Weiß

Felsengrau

Atlantikblau

Schwedenrot

Tannengrün

Landhausfarbe Farbige Vielfalt bei hoher Qualität



- lösemittelarm
- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Außenbereich
- äußerst wetter- und UV-beständig
- hoher Festkörperanteil (High Solid)



bio pin Landhausfarbe ergibt sie eine seidenglänzende, deckend-farbige Holzoberfläche für Ihre Anstriche im Außenbereich. Hier können Sie zwischen 9 Farbtönen wählen. Bei unbehandeltem Holz empfehlen wir drei Anstriche für eine gute Witterungsbeständigkeit, für Renovierungsanstriche genügen in der Regel zwei Anstriche auf die vorher gründlich gesäuberte und von alten Farb- und Lackresten befreite Oberfläche.

Dunkelbraun	Elfenbein	Fichtengelb
Hellgrau	Anthrazitgrau	Schwedenrot
Weiß	Taubenblau	Tannengrün



Einmal-Lasur

Nur einmal streichen genügt meist



- lösemittelarm
- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Außenbereich
- witterungsbeständig, wasserabweisend
- hoher Festkörperanteil (High Solid)



biopin Einmal Lasur besteht mit hohem Festkörperanteil. Schon mit einem dünnen Anstrich dieses lasierenden Schutzes auf Naturölbasis erzielen Sie eine hohe Sättigung und somit einen optimalen Oberflächenschutz. Quellen und Schwinden werden vermindert – kein Reißen und Abblättern. Sie sparen nicht nur Zeit, sondern auch Geld aufgrund der großen Reichweite. Bevor Sie mit dem Streichen beginnen, erst alte Anstriche gründlich säubern und lose Farb- und Lackanstriche restlos entfernen. Bläuegefährdete Hölzer sollten Sie vorher mit biopin Holzwurmfrei behandeln.

Weiß



Natur



Kiefer



Teak



Eiche



Nussbaum



Oregon Pine



Palisander



Ebenholz



Holz-Coloröl Farbliche Gestaltung innen- und außen



- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet
- für unbehandelte Hölzer innen und außen
- für brillante, seidengänzende Oberflächen
- farbige Vielfalt



bio pin Holz-Coloröl ist ideal für die farbliche Gestaltung unbehandelter Möbel und Hölzer im Innen- und Außenbereich. Es ist erhältlich in 12 verschiedenen Farbtönen. Wie auch bei den anderen hochwertigen Produkten aus dem Hause bio pin sorgen hier ausgesuchte natürliche Rohstoffe für einen optimalen Schutz der Oberfläche.

Unser Tipp: Zweimal im Jahr mit bio pin Exklusiv Pflegeölen auffrischen.

Ausführliche Hinweise zur Ölbehandlung im Mittelteil

Kastanie	Blau	Ebenholz
Palisander	Grün	Edelgrau
Mahagoni	Rot	Weiß
Nussbaum	Eiche	Kiefer



Natur-Pinselreiniger

Reinigt auf natürliche Weise



- lösemittelfrei
- umweltschonend
- biologisch abbaubar
- reinigt und plegt
- ohne chemische Zusätze



biopin Natur-Pinselreiniger ist ein natürlichen Reiniger ganz ohne chemische Zusätze. Er wird auf der auf Basis nachwachsender Rohstoffe hergestellt, entfernt zuverlässig Farbreste aus Maler-, Lackier- und Künstlerwerkzeugen und pflegt zugleich die Borsten. Er ist besonders schonend und daher auch bestens für Echthaar- /China-Borsten geeignet. Selbst eingetrocknete, hartnäckige Verschmutzungen entfernt er zuverlässig.

Vielzwecktuch

Ein Tuch für alle Fälle

- 100 % Natur-Viskose
- umweltschonend
- biologisch abbaubar



biopin Vielzwecktuch, ideal zum Auftragen von biopin Produkten auf Holzoberflächen oder zur Pflege von besonders kratzempfindlichen Oberflächen. Für jeden Einsatz bestens geeignet. Das aus 100 % Natur-Viskose bestehende weiche Tuch hat eine durchlässige Struktur, die optimal für das Ölen von Holzoberflächen geeignet ist. Doch auch Wachse, Pflege-Produkte und selbst lösemittelhaltige Produkte lassen sich einfach damit auftragen. Es ist zudem noch umweltfreundlich, da es mehrfach verwendbar und biologisch abbaubar ist.



Bootsöl Trotz Wind und Wetter:



- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Außenbereich
- dauerhafte Elastizität
- exzellentes Eindring- und Haftvermögen
- glänzend



bio pin Bootsöl ist ein starkes Öl für extreme Ansprüche. Geeignet für die Holzkonservierung von unbehandelten Hölzern im Bootsbau wie Schiffsaufbauten und Kajüten, aber auch für Holzmöbel im Außenbereich, u.a. Kinderspielgeräte. Durch sein exzellentes Eindring- und Haftvermögen ist es sehr wasser- und witterungsbeständig sowie flexibel für alle Oberflächen, die über der Wasserlinie geschützt werden sollen.

Achtung: Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten!

Ausführliche Hinweise zur Ölbehandlung im Mittelteil



Bootslack

Beständig gegen Neptuns Dreizack



- für Kinderspielzeug geeignet
- für den Außenbereich
- exzellenter Verlauf
- extrem wetter- und seewasserbeständig
- hochglänzend



biopin Bootsack ist ein hoch elastischer, abriebbeständiger Lack und ist speziell für die Anwendung im Bootsbau entwickelt worden, z. B. für Schiffsaufbauten, Kajüten, Holzdecks etc., aber auch für andere Holzmöbel im Außenbereich. Er ist besonders wasserabweisend und witterungsbeständig mit exzellentem Verlauf für alle Oberflächen, die über der Wasserlinie geschützt werden sollen.



bio pin® | Naturfarben



Noch mehr Produkte und noch mehr Information:

www.biopin.de

biopin Naturfarben · Linumweg 1 – 8 · 26441 Jever
Tel: 0 44 61 · 75 75-0 · Fax: 75 75-10 · info@biopin.de

© Foto: Shutterstock, Titus (3) · Weidmann, Weidmann, Designpress