

## BEANSPRUCHUNG & PFLEGEMITTEL .

Je nach Holzart halten Gartenmöbel aus Holz der Witterung in recht unterschiedlichem Maße stand und stellen unterschiedliche Anforderungen an die Pflege. Die Firma **KONWAY GmbH** verwendet für die Herstellung von Biergartenmöbeln (Stühle & Tische) ausschließlich die europäischen Harthölzer Robinie/Akazie und Eschenholz. Robinienholz ist zum Beispiel eines der wertvollsten Hölzer der Welt und wird in Osteuropa als „Waldbaum“ kultiviert. Als einziges Holz in Europa ist es resistent gegen Pilze und Insektenbefall, es ist nahezu unverrottbar – selbst ohne Imprägnierung. Die Esche hat nahezu die gleichen Eigenschaften. Beide Hölzer haben die Resistenzklasse 1-2. Möbel, die aus Massivholz gefertigt werden, sind und bleiben ein Naturprodukt und benötigen daher entsprechende kontinuierliche Pflege. Die Möbel sollten regelmäßig, am besten zu Beginn und am Ende der Saison, gereinigt werden und zwar idealerweise mit einer Seifenlauge aus Naturseife. Für die Reinigung bitte keine Mikrofasertücher verwenden. Ein einfacher Baumwollappen, eine weiche Bürste oder ein Schwamm sind die richtige Wahl. Nach dem Reinigen mit einem trockenen Lappen oder Tuch nachreiben, damit keine Seifenlauge und Wasserflecken (Kalkflecken) auf dem Holz zurückbleiben. Im Alltag begegnet ein solches Produkt sehr vielen Umwelteinflüssen, wie z.B. Blütenstaub, Dreck und andere Schmutzpartikeln. Essensreste und die natürliche Beanspruchung / Abnutzung durch den Gast erfolgen zusätzlich, leider oftmals auch mutwillige Beschädigungen. Es ist somit im Eigeninteresse, die Möbel ständig zu reinigen, zu pflegen und zu kontrollieren, um die Haltbarkeit entsprechend zu sichern und auszudehnen.

## DIE LAGERUNG .

Zunächst sollten Sie die Möbel einige Tage unterstellen und unbedingt trocknen lassen. Niemals feucht einlagern. Bitte säubern Sie die Möbel vor der Einlagerung und behandeln Sie eventuelle Lackbeschädigungen. Sollten Holz- und Lackbeschädigungen nicht behandelt werden, bekommt die Oberfläche mit der Zeit eine silbergraue Patina. Dieser Grauschimmer hat keinen Einfluss auf die Verwendbarkeit Ihrer Möbel. Aufgrund der geöffneten Oberfläche ist dann das Holz aber empfindlicher gegenüber Pilzbefall. Generell sollten Sie darauf achten, dass Ihre Möbel während der feuchten Jahreszeit untergestellt oder mit einer Abdeckhaube geschützt werden (Schimmelgefahr, Lüften nicht vergessen!) Holz ist ein natürlicher Werkstoff, der Veränderungen unterliegt. Es bedarf eines regelmäßigen Nachziehens der vorhandenen Verschraubungen. Es ist auch aus Sicherheitsgründen ratsam alle Schrauben auf Festigkeit zu kontrollieren. Sind die Gartenmöbel Wind und Wetter (Schatten / Sonne) ausgesetzt, können immer mal Farbunterschiede auftreten - das ist ein natürliches Verhalten des Holzes und keine Mangelerscheinung. Eventuell auftretende Haarrisse im Holz sind dem Wetter und auftretenden Temperaturschwankungen geschuldet; diese Risse stellen ebenfalls keinen Mangel dar und sind bei entsprechender Anwendung unserer Pflegehinweise kein Problem für das Mobiliar. Sollten Sie im Winter Ihre Möbel im Innenbereich des Hauses lagern, so achten Sie bitte darauf, dass die Luft dort nicht zu trocken ist und die Möbel auf waagrechttem Untergrund stehen, damit sich Holz und Gestell nicht verziehen. Bewegliche Teile, wie die Scharniere des Klappmechanismus, sollten idealerweise zweimal jährlich (zu Beginn und am Ende der Saison), und ansonsten nach Notwendigkeit, geölt bzw. geschmiert werden um eine gute Gängigkeit zu gewährleisten. Ein marktübliches Silikonspray oder Sprüh- bzw. Kriech-Öl bietet ausreichende Schmiereigenschaften. Auch bei Produkten mit feuerverzinkten Stahlgestellen für den Außenbereich kann eine Rostbildung nicht absolut ausgeschlossen werden. Sollten Sie leichte Roststellen oder „Flugrost“ feststellen, entfernen Sie diese Roststellen umgehend mit einem normalen Rostlöser, etc., um eine größere Ausbreitung zu vermeiden. Bitte behandeln Sie diese Stellen mit einem handelsüblichen Tupflack um eine weitere Rostbildung zu vermeiden. Sollte es einmal zu einem „Abwaschen“ von Flugrost am Gestell und einer Abfärbung auf dem Untergrund (Fliesen, Naturstein, etc.) kommen, entfernen Sie diese Roststellen umgehend mit einem entsprechenden Reinigungsmittel (Essigreiniger, Natursteinreiniger, etc.).

## KONWAY GMBH

Elf Morgen 7 • 64589 Stockstadt/Rh.  
Tel.: 06158-8781-0 • Fax: 06158-8781-10  
Mail: [info@konway.de](mailto:info@konway.de) • Web: [www.konway.de](http://www.konway.de)

BERATUNG • PLANUNG • PRODUKTION • MONTAGE  
1000 m<sup>2</sup> SHOWROOM • AUSSENDIENST VOR ORT

Beständig seit über 17 Jahren  
Ihr professioneller Objekteinrichter  
in Hotellerie, Gastronomie & Industrie

## DAS HOLZ .

Die Robinie, auch Akazie genannt, stammt ursprünglich aus Nordamerika und ist heute überall in Mittel- und Südeuropa verbreitet. Sie zeichnet sich durch ihre besondere Härte und Widerstandsfähigkeit aus und ist nach der Norm DIN-EN 350-2 in die Dauerhaftigkeits- und Resistenzklasse 1-2 eingeteilt. Damit lässt die Robinie selbst Eichenholz (Resistenzklasse 2) hinter sich und bildet die härteste heimische Holzart. Robinienholz ist besonders widerstandsfähig gegen holzerstörende Organismen und kommt daher sehr oft im Außenbereich mit Erdkontakt zum Einsatz. Dort kann es zwischen 25 und 50 Jahren bestehen, ohne imprägniert werden zu müssen. Diese Eigenschaften machen es zu einer idealen Alternative zu tropischen Holzarten und wird vorrangig für Biergartenmöbel verwendet. Die Firma **KONWAY GmbH** bezieht Ihr Robinienholz fast ausschließlich aus den Wäldern in Rumänien. Hier wird die Robinie seit vielen Jahren nachhaltig angebaut und für die Biergartenmöbelproduktion genutzt.

Das Eschenholz ist mit einer mittleren Rohdichte von 690 kg/m<sup>3</sup> ein schweres und auch hartes Holz mit günstigen Festigkeitseigenschaften. Seine Zugfestigkeit und Biegefestigkeit übertrifft ebenfalls die Eiche. Es ist elastisch, abriebfest und durch die hohe Bruchschlagarbeit zäher als die meisten anderen heimischen Holzarten. Dabei sind die mechanischen Eigenschaften umso günstiger, je breiter die Jahresringe sind. Jahresringe mit einer Breite über 1,5 Millimeter, wie sie bei „Wassereschen“ häufig auftreten, sind ein Zeichen für eine gute Holzqualität. Ein ausgeprägter Farbkern beeinflusst die Holzqualität nicht. Eschenholz kann sowohl händisch als auch maschinell gut bearbeitet werden, gedämpft[de.wikipedia.org] lässt es sich ähnlich gut wie die Buche biegen. Die Oberflächen sind einfach behandelbar, was besonders für das Beizen und Lackieren gilt. Somit ist die Esche ebenfalls ein perfektes Holz für die Biergartenmöbelproduktion. Die Firma **KONWAY GmbH** bezieht Ihr Eschenholz fast ausschließlich aus Tschechien. Hier wird die Esche seit vielen Jahren ebenfalls nachhaltig angebaut und für die Biergartenmöbelproduktion genutzt.

Alle Holzverarbeitungen erfolgen über moderne CNC-gesteuerte Maschinen. In drei Produktionen arbeiten in der Saison nahezu 250-300 Mitarbeiter, um dem hohen Bedarf der **KONWAY GmbH** gerecht zu werden. Faire Partnerschaften und Verträge sichern Arbeitsplätze - auch außerhalb der Saison.

## DER LACK .

In dieser Branche genießt die Landshuter Lackfabrik aus D-84030 Landshut größtes Vertrauen von Herstellern und Vertrieb. Die Firma **KONWAY GmbH** verwendet für die Herstellung von hochwertigen Biergartenmöbeln den extra zu diesem Zweck entwickelten, perfekten Lack. Dieser Lack wird mehrfach aufgespritzt und schützt somit für viele Jahre die Abnutzung des Holzes. Die Möbel erhalten von oben einen dreifachen Schutz und von unten einen zweifachen Schutz. Der Firma **KONWAY GmbH** steht in Landshut ein Team von kompetenten Ingenieuren und erfahrenen Vertriebsfachprofs zur individuellen Beratung zur Verfügung. Die Optimierung der Lackierprozesse sichert unsere Flexibilität und die Langlebigkeit unserer Biergartenmöbel.

## DIE VERFÜGBARKEIT .

Die Firma **KONWAY GmbH** hat Ihr Volumen von derzeit ca. 50 000 Teilen jährlich auf drei Produktionen verteilt. Diese Produktionen stehen je nach Holzanbaugbiet in Rumänien oder Tschechien. Täglich erhalten wir große Lieferungen (1 LKW = 600 Stühle & 150 Tische) in unser Zentrallager in D-64295 Darmstadt, von wo wir letztendlich völlig individuell kleinere Bestellungen unserer Kunden deutschlandweit und im angrenzenden Ausland schnellstens bedienen. Größere Bestellungen (>150 Stück) liefern wir auch direkt von der Produktion auf Strecke. Eine rasche Verfügbarkeit ist somit immer gegeben. Eine mit dem Kunden gemeinsame Planung vor der Saison lässt uns aber natürlich, auch in Ihrem Sinne, noch organisierter und schneller liefern.

**Unter Beachtung der angegebenen Hinweise sind wir davon überzeugt, dass Sie lange viel Freude mit den Produkten der KONWAY GmbH haben werden!**