

## Eigenschaften:

Holz ist ein Naturprodukt und im Vergleich zu industriell hergestellten Werkstoffen ist es nicht völlig gleichförmig und gleichfarbig wie z.B. Kunststoff. Jedes Holzbrett ist damit ein von der Natur geformtes Unikat. Dieser Tatsache verdankt Holz seine einzigartig natürliche Ausstrahlung.

Ein verbreiteter Vorbehalt gegenüber Holzzäunen lautet, dass sie im Laufe der Zeit „arbeiten“ und sich dabei die Beschaffenheit ihrer Oberflächen oder sogar ihre Abmaße geringfügig verändern. Gemeint ist damit das Quellen und Schwinden von Holz. Es handelt sich um einen biologischen Prozess, der auf die natürliche Fähigkeit von Holz zurückgeht, Feuchtigkeit aufzunehmen und abzugeben. Je nach Holzart ist dieser Prozess unterschiedlich ausgeprägt. Hierdurch kann es zu Materialabweichungen und Veränderungen im Laufe der Zeit kommen.



01

## Pflege:

Die sibirische Lärche sowie die Douglasie brauchen aufgrund ihrer natürlichen Inhaltsstoffe keine Druckimprägnierung gegen holzerstörende Pilze. Allerdings kann es, wie bei anderem unbehandeltem Holz, zu Flugschimmel oder anderen holzverfärbenden Reaktionen kommen. Dies kann durch Umwelteinflüsse verstärkt werden. Wir empfehlen eine Oberflächenbehandlung mit einem entsprechenden Pflegeöl.

Die Pflege und der Schutz sind nur temporär durch das Pflegeöl gewährleistet. Durch Sonneneinstrahlung und Regen wird die Schutzschicht wieder abgetragen. Daher empfehlen wir eine regelmäßige Pflege der Holzelemente (ca. 1 mal jährlich).

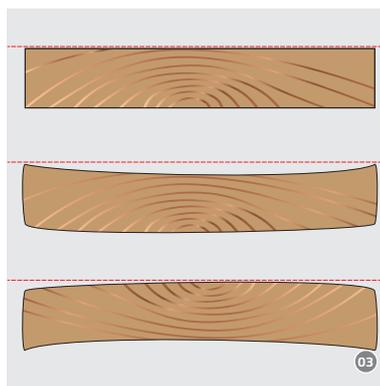


02

## Fleckenbildung und Verformung:

Auf Holz können sich Nährbodenpartikel wie Pollen, Staub und Dreck absetzen, die als Nährboden zu Flugschimmel oder anderen holzverfärbenden Reaktionen führen können. Dies kann durch Umwelteinflüsse verstärkt werden und kann nur durch eine vorherige Behandlung mit einem Pflegeöl verhindert bzw. reduziert werden.

Bei Holz kann es durch den Verbau im Freien längs oder quer zu Verkrümmungen kommen. Auch Verdrehungen sind möglich. Dies ist ein mögliches, natürliches Verhalten vom Naturprodukt Holz, welches bei Montage im Freien auftreten kann.



03



04

### Drahtwaren Driller GmbH

Robert-Bunsen-Straße 7d  
 Industriegebiet Nord  
 D - 79108 Freiburg im Breisgau

**T** +49 (0) 761-15 14 76 - 0  
**F** +49 (0) 761-15 14 76 - 299  
**E** verkauf@draht-driller.de

### Öffnungszeiten:

MO - FR: 8:00 - 17:00 Uhr  
 SA: 8:00 - 12:00 Uhr

Für Nachrichten, außerhalb unserer Öffnungszeiten, steht Ihnen unser Anrufbeantworter zur Verfügung.



...mehr als Draht!  
 Zäune aller Art  
 für Ihre Sicherheit & Geborgenheit