

HOLZ- lebendig und wandelbar!

Bei **PROCITY**[®] verarbeiten wir 3 Holzarten:

- PEFC-zertifizierte Eiche aus französischen Wäldern, ein robustes und dauerhaftes Hartholz,
- Exotische Hölzer mit hoher natürlicher Widerstandsfähigkeit,
- Nadelhölzer mit guter Verfügbarkeit und Verarbeitungseigenschaften.



Als organischer Werkstoff unterliegt Holz natürlichen Alterungsprozessen: Feuchtigkeit, Temperatur und UV-Strahlung können das äußere Erscheinungsbild im Laufe der Zeit verändern.

Die von **PROCITY**[®] verwendeten Lasuren sind mikroporöse Produkte, die zu 90 % aus Wasser bestehen. Dadurch bleibt das Holz atmungsaktiv – optische Veränderungen im Laufe der Zeit sind daher ein natürlicher Prozess.



ACHTUNG: Die Farbtöne auf unseren Katalog- und Internetbildern können von der Realität abweichen. Unsere Fotos sind nicht vertraglich bindend.

NATÜRLICHE EIGENSCHAFTEN UND VERÄNDERUNGEN VON HOLZ:



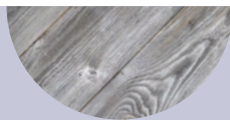
ASTLÖCHER & MASERUNGEN

Dichte und Ausprägung variieren



FARBUNTERSCHIEDE

Natürliche Schwankungen je nach Holzart



VERGRAUUNG

Natürlicher Alterungsprozess durch UV-Strahlung und Witterungseinflüsse



RISSBILDUNG

Tritt in Abhängigkeit vom Feuchtigkeitsgehalt auf; Ausmaß und Häufigkeit variieren



SCHIMMELBILDUNG

Kann bei hoher Feuchtigkeit oberflächlich auftreten und lässt sich in der Regel problemlos entfernen

➤ Alles in Ordnung – Ihr Holz lebt und atmet weiter, die mechanischen Eigenschaften bleiben erhalten. ◀

PROCITY[®] gewährt eine einjährige Garantie auf die Qualität der Lackierung/Lasur und deren UV-Beständigkeit. Für Bauteile aus unbehandeltem Holz besteht keine Garantie.



WICHTIG ZU WISSEN

- Es kann Farbabweichungen zwischen werkseitig behandelten Produkten und später aufgetragenen Behandlungen geben.
- Lasuren und Farben verblassen mit der Zeit – das ist ein natürlicher Vorgang.
- Vermeiden Sie aggressive Reinigungsmittel (z. B. Bleichmittel), da sie die Holzoberfläche angreifen können.

HOLZSCHUTZ UND PFLEGEHINWEISE

ROHES HOLZ

PROCITY® verwendet auch unbehandeltes Rohholz. Es benötigt keine Pflege, altert jedoch natürlich:

- Risse öffnen/schließen sich je nach Feuchtigkeit.
- Sonneneinstrahlung beschleunigt die Vergrauung.
- Bei Schimmelbildung: mit einer Bürste reinigen.

KESSELDRUCKIMPRÄGNIERTES HOLZ

Die kesseldruckimprägnierten Holzleisten von PROCITY® werden einer tiefgehenden Druckbehandlung unterzogen, die in unseren eigenen Kesseln durchgeführt wird. Dabei wird Kupfer in das Holz eingebracht, wodurch es bis in den Kern geschützt wird.

Dieses Verfahren gewährleistet die Gebrauchsklasse 4 und bietet eine hervorragende Beständigkeit gegen dauerhafte Feuchtigkeit, Insekten und Pilze, auch bei direktem Erdkontakt.

Die grüne Färbung kann variieren und im Laufe der Zeit natürlich vergrauen. Kesseldruckimprägniertes Holz benötigt keine zusätzliche Behandlung; bei Schimmel, Moos oder Verschmutzungen kann es einfach gebürstet werden.

LASIERTES HOLZ

Die lasierten Holzleisten von PROCITY® werden mit einer wasserbasierten Imprägnierung behandelt (Farbton: Helleiche oder Mahagoni), die Insektizid-, Fungizid- sowie wasserabweisende Eigenschaften vereint. Anschließend wird eine schützende Lasurschicht aufgetragen.

PFLEGETIPPS

1x jährlich

VORBEREITUNG VOR DER LASUR

- Reinigung mit weichem Tuch oder nicht scheuerndem Schwamm.
- Leicht anschleifen (feines Schleifpapier).
- Zustand regelmäßig prüfen: Abblätternde Farbe frühzeitig behandeln, um Schäden zu vermeiden.

LASUR AUFTRAGEN

- In dünnen, gleichmäßigen Schichten auftragen.
- Nur auf trockenem Holz anwenden.

LACKIERTES HOLZ

PROCITY® lackierte Holzdielen werden einer Wasserimprägnierung unterzogen, die ein Insektizid, ein Fungizid und eine wasserabweisende Behandlung enthält. Anschließend wird eine Schicht Lackfarbe aufgetragen.

PFLEGETIPPS

Alle 2 Jahre

VORBEREITUNG VOR DER LACKIERUNG

- Reinigung mit weichem Tuch oder nicht scheuerndem Schwamm.
- Leicht anschleifen (feines Schleifpapier).
- Zustand regelmäßig prüfen: Abblätternde Farbe frühzeitig behandeln, um Schäden zu vermeiden.

LACKIERUNG

- In dünnen, gleichmäßigen Schichten auftragen.
- Nur auf trockenem Holz anwenden.