



## HOLZ EIN NATURPRODUKT

### NACHHALTIGE WALDBEWIRTSCHAFTUNG

Für Procopi ist es eine Selbstverständlichkeit, nur Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft zu verwenden. Unsere Produkte werden von einer dafür anerkannten Prüfanstalt mit einem PEFC-Zertifikat versehen, und wir unterziehen uns regelmäßigen Kontrollen durch ein unabhängiges Gremium.

Procopi verfügt über ein PEFC-Zertifikat (Nummer des Zertifikats: FCBA/12-01382). Das Zertifikat erfüllt die Anforderungen, die der PEFC-zertifizierte Waldbesitzer im Rahmen der schonenden nachhaltigen Waldbewirtschaftung einhalten muss.

Das PEFC-Zertifikat betrifft Holz aus europäischen Wäldern und stellt sicher, dass es sich um Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft handelt.

Holz ist ein Naturprodukt und als solches nicht ohne Makel. Dies jedoch trägt zu seinem einzigartigen Charakter bei und hat keinerlei Auswirkungen auf die Lebensdauer des Produktes. Einige Makel sind oberflächlicher Natur und von der Garantie nicht abgedeckt.

### SORGFÄLTIG AUSGEWÄHLTES & SORGFÄLTIG BEHANDELTES HOLZ

**Nordisches Holz der Klasse IV:  
die richtige Wahl für Ihre Poolwand.**

Die besondere Festigkeit und Ästhetik dieses Holzes ist auf die harten klimatischen Bedingungen nördlich des 57. Breitengrades zurückzuführen, die nur ein langsames Wachstum zulassen. Nach einer Behandlung der Klasse IV ist dieses Holz bestens geeignet für den Außenbereich mit direktem Kontakt zum Boden.

INFO

Wir empfehlen jedoch, dass jeder ganz oder teilweise eingelassene Pool mit einer Drainage Typ MS Delta zusätzlich geschützt wird.



INFO

### AUFBEWAHRUNG:

Falls Sie Ihren Pool nicht unmittelbar zusammenbauen möchten, sollten Sie ihn ungeöffnet entweder in einem gut belüfteten Raum oder an einem vor Feuchtigkeit und Sonneneinstrahlung geschützten Ort aufbewahren. Waren Sie jedoch genötigt, Ihren Pool bereits auszupacken, so verpacken und verschnüren Sie die Paletten erneut. Bei ausgepackten Paletten muss Ihr Pool innerhalb von 24 bis 48 Stunden aufgebaut werden.



**WPC aus Frankreich: Ideal geeignet zur  
Umrandung Ihres Pools.**

WPC ist eine ausgewogene Mischung aus feinen Holzpartikeln und einem thermoplastischen Polymer; es ist frei von Astlöchern und Holzsplittern und garantiert eine lange Lebensdauer im Außenbereich. Das Material ist angenehm weich, leicht instandzuhalten und ist in verschiedenen Farben lieferbar (Grau\* oder Havannah).



## FARBABWEICHUNGEN

Farbabweichungen treten bei jeder Holzart auf. Eine Behandlung des Holzes verstärkt diese Unterschiede noch, da die Lösung je nach Dichte und Maserung des Holzes unterschiedlich tief eindringen kann. Bei den Witterungseinflüssen ausgesetztem Holz werden diese Farbabweichungen aber beträchtlich gemildert.



## SALZFLECKEN

Auf der Oberfläche von kesseldruckimprägniertem Holz finden sich häufig kleine grüne Flecken. Durch leichtes Abschmirgeln können diese entfernt werden. Auch wenn Sie nichts unternehmen wird diese Farbe mit der Zeit verschwinden.



## RISSE UND SPALTEN

Temperatur- und Feuchtigkeitsschwankungen führen dazu, dass Holz sich ausdehnt und wieder zusammenzieht. Beim Trocknen zieht sich das Holz ungleichmäßig zusammen: so können Risse entstehen. Auch wenn diese möglicherweise Anlass zur Sorge geben können, so haben sie doch keinerlei Einfluss auf die mechanischen Eigenschaften des Produktes und sind deshalb von jeder Garantie ausgeschlossen.



## SCHIMMEL AUF DER OBERFLÄCHE

Auf Holz kann sich Schimmel – verursacht durch mikroskopisch kleine Pilze – bilden, vor allem auf harzigen Holzarten, auf denen sich der Schimmel als Bläue zeigt. Betroffen ist nur die Holzoberfläche und die Flecken, die hell- bis dunkelblau sein können, werden verstärkt durch Hitze, Feuchtigkeit und unzureichende Luftzirkulation. Durch Abwischen der Oberfläche können diese Flecken entfernt werden.

Denn Holz der Klasse IV ist ja gegen einen Pilzbefall oder Schimmel, der die Festigkeitseigenschaften des Holzes zerstören könnte, geschützt. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte den von Procopi gewährten Garantien.



## HARZFLECKEN

Werden harzhaltige Holzarten kesseldruckimprägniert, so kann der Wechsel von Druck und Unterdruck dazu führen, dass klebrige Harzreste an die Oberfläche treten. Mit einem geeigneten Werkzeug können diese vorsichtig entfernt werden; achten Sie allerdings

unbedingt darauf, dabei das Holz nicht zu berühren. Terpentinöl ist ebenfalls sehr effektiv, kann aber bei übermäßiger Anwendung zu Fleckenbildung führen.



## VERGRAUEN

Dem Sonnenlicht ausgesetztes Holz neigt zum "Vergrauen". Manche Menschen schätzen diesen silbrigen Schimmer am Holz besonders. Falls Ihnen jedoch daran gelegen ist, dass das Holz seinen ursprünglichen Branton beibehält, so versehen Sie es nach dem Zusammenbau mit einer Schutzschicht (Lasur, Öl).



## ASTLÖCHER

Astlöcher markieren Stellen, wo einst Äste gewachsen sind. Anzahl und Größe sind von der Art des Holzes und dem Ausleseprozess abhängig. Für Strukturen im Außenbereich sind kleine Astlöcher durchaus akzeptabel. Je strenger der auf ein Eliminieren von Astlöchern angelegte Ausleseprozess, desto teurer das Holz.



## VERLEIMTES HOLZ

Damit wir bei der Auswahl unseres Holzes die allerhöchste Qualität gewährleisten können, nehmen wir es vor der Verarbeitung genau unter die Lupe. Holz mit beidseitigem Makel wird aussortiert. Der Makel (Astlöcher, Risse) wird entfernt, und die Bretter werden miteinander verbunden (siehe Abbildung).

Deshalb sind verleimte Teile in einem Holzbecken keine Seltenheit. Die Festigkeitseigenschaften des Holzes beeinträchtigt dies jedoch in keiner Weise. Aus dem gleichen Grund sind Unvollkommenheiten an der inneren Oberfläche des Pools (Astlöcher, Risse) als natürlichen Teil eines Holzbeckens anzusehen.



## BIEGEN DES HOLZES

Durch den stetigen Druck des Wassers auf die Poolwand kann sich die Wand mit der Zeit geringfügig nach außen biegen.

Diese Erscheinung ist auf die natürliche Elastizität von Holz zurückzuführen und wird sich ganz von selbst wieder stabilisieren; die Bohlen werden dadurch in keiner Weise geschädigt.

Es handelt sich also hierbei nicht um einen Defekt, und es lassen sich hieraus auch keinerlei Garantiansprüche ableiten.