

ke
bo
ny®





Kebony



Ab Herbst 2011 bieten wir Kebony-Produkte an.

Die Grundbasis von Kebony ist Ahorn, das durch ein norwegisches Polymerisationsverfahren veredelt wird und dadurch ähnliche Eigenschaften wie Teakholz erhält.

Kebony hat die Ästhetik des Naturholzes, ist genauso langlebig wie Teakholz und hat auch die gleich guten Eigenschaften bei den Schwindmaßen.

Kebonyholz lässt sich wie Teakholz mit Salzwasser und Schmier-, bzw. Grüne Seife pflegen und falls Sie es möchten mit üblichen Lacken oder Teakölen behandeln.



Produktmerkmale:

Die Herstellung:

Für das Verfahren wird Nordamerikanisches Ahornholz zu 100% mit Furfurylalkohol getränkt und anschließend leicht erhitzt. Dadurch lagert sich der Alkohol durch Polymerisation in den Zellwänden ein. Es entsteht ein Holz mit hohen Festigkeits- und Haltbarkeitswerten bei niedrigen Schwindmaßen.



Die Verarbeitung:

Kebony lässt sich wie alle anderen Holzarten sägen, hobeln und schleifen. Verklebungen erfolgen mit z.B. Sikaflex Produkten.

Die Pflege:

Kebony können Sie vergrauen lassen wie Teakholz. Normales säubern mit Salzwasser oder Grüner Seife ist ausreichend.

Sollten Sie nach Jahren ihr Deck schleifen, erscheint der original Holzfarbton.

Und wenn Sie es wünschen können Sie das Holz auch lackieren oder ölen.



(Bitte beachten Sie: Lackierungen mindern die Rutschfestigkeit! Öle können chemische Unverträglichkeiten mit Fugenmaterialien auslösen!)

Wissenswertes:

- Kebony lässt sich auch für Teakdeckreparaturen verwenden. Durch die Vergrauung gleicht es sich dem vorhandenen Teakholz äußerlich an.
- Furfurylalkohol ist ein Nebenprodukt aus der Zuckerproduktion.
- Auch wenn es äußerlich den Anschein hat, Kebony ist kein Thermoholz.
- Kebony ist FSC-Zertifiziert, die Zertifizierungsnummern legen wir bei Bestellungen bei.



Bitte beachten Sie:

- Beim schleifen macht sich ein leichter Brandgeruch bemerkbar, der sich nach unseren Erfahrungen aber schnell verflüchtigt.
- Kebony ist dunkler als Teakholz und der Dunkelheitsgrad variiert.
- Kebony wird seit ca. 5 Jahren im maritimen Außenbereich eingesetzt. Die jetzigen Erfahrungen im Außeneinsatz fanden wir so ermutigend, dass wir beschlossen haben Kebony in unser Programm mit aufzunehmen.

Weitere Informationen finden Sie auch im Internet unter:

<http://www.TischlereiBehn.de/Kebony>



