

Merkblatt Bangkirai

Nachstehend möchten wir auf folgende Eigenschaften von Bangkirai hinweisen:

Wie lange hält Bangkirai?

Bangkirai gehört zur Resistenzklasse I - II. Das bedeutet, dass je nach Einsatzzweck eine Lebensdauer von ca. 20 - 30 Jahren zu erwarten ist.

Kann ich die "warme" Farbe des Bangkirai erhalten?

Wie jede unbehandelte Holzart verfärbt sich Bangkirai durch Witterung, UV-Strahlung usw. im Außenbereich. Das Ergebnis ist eine silbergraue Patina. Die ursprüngliche Farbe kann man durch eine entsprechende Behandlung mit pigmentierten Ölen oder arbigen Lasuren erhalten. Wichtig ist dabei ein gut haftendes Produkt, da das Bangkirai eine sehr hohe Rohdichte besitzt.

Was sind die dunklen Verfärbungen?

Das sind Wasserflecken. Es handelt sich lediglich um einen optischen Mangel, den man nicht ganz ausschließen kann. Die Stabilität oder Haltbarkeit wird nicht beeinflusst. Farbe oder das Behandeln mit einer Messingbürste sind einfache, aber effiziente Gegenmaßnahmen!

Es treten verstreut immer wieder kleine, schwarze Punkte auf! Was ist das?

Es handelt sich um WurmLöcher, die durch einen "Frischholzschädling" verursacht werden, welcher nur bei einer relativen Holzfeuchte von 40% überleben kann. Sobald der Baum gefällt wird, stirbt dieser ab. Auf die Qualität haben die WurmLöcher keinerlei Einfluss.

Kann sich Bangkirai verziehen bzw. Rissbildung entstehen ?

Ja. Denn auch Bangkirai ist Holz. Beachten Sie, dass bei offenen und unordentlichen Stapeln die Möglichkeit des Verzuges wesentlich größer als bei eingebundenen Produkten ist. Bei verschraubtem Bangkirai ist die Gefahr des Verzuges relativ gering. Bangkirai trocknet langsam und neigt zu Rissbildung (überwiegend Oberflächen- und Endrisse) wie auch zu leichtem Verziehen. Außerdem können ebenfalls Harzkanäle auftreten die oft durch helle Linien gekennzeichnet sind.

Was bedeutet "Ausbluten" bei Bangkirai?

Durch die Verwendung von unbehandeltem Bangkirai im Außenbereich kommt es teilweise zum Auslaufen der Inhaltsstoffe. Durch Regen werden bei Bangkirai über einen längeren Zeitraum dunkle Inhaltsstoffe ausgewaschen. Deshalb bei Balkonen und Terrassen für eine regulierte Entwässerung sorgen z.B. über Regenrinnen, so dass es zu keiner Verschmutzung von Fassaden kommt.

Ist Schimmel ein Problem?

NEIN, denn er kommt nur sehr selten vor. Meist passiert es, wenn in dem Paket zu wenig Luftzirkulation möglich war. Sobald die Ware getrocknet ist, kann man den Schimmel problemlos abfegen.

Warum muss Bangkirai mit Edelstahl bearbeitet werden?

Für die Befestigung dürfen ausschließlich Materialien aus Edelstahl verwendet werden, da es bei direktem Kontakt mit Eisen zu Oxidation, d. h. Blau/Schwarz Verfärbung kommen kann. Außerdem hält eine Verbindung mit Edelstahl wesentlich länger.

Kann man Bangkirai nageln?

NEIN. Bangkirai ist zu hart und zu dicht. Auch Schrauben müssen immer vorgebohrt werden. Sägen kann man mit jeder normalen Säge. Die Nutzungszeit der Werkzeuge verringert sich allerdings.

Kann man Bangkirai-Pfosten eingraben?

Bangkirai hält problemlos dem Erdkontakt stand. Ein zusätzlicher Schutz ist nicht notwendig.

Bangkirai Riffeldielen sind keine Barfußdielen!

Wenn es bei den Bangkirai Riffeldielen nach starker Sonneneinstrahlung zum Aufstellen der Holzfasern kommt, ist das kein Reklamationsgrund. Durch Austrocknen des Holzes kommen die Fasern hoch. Um das Aufstellen der Fasern zu minimieren und das Holz zu sättigen, empfehlen wir, die Bretter zu ölen.

Die o.g. Eigenschaften sind naturgegeben und deshalb kein Reklamationsgrund.