

# Verarbeitungsanleitung / Technisches Merkblatt

## W205 – Teak & Bangkirai Öl

### Produktbeschreibung

W205 - Teak und Bangkirai Öl ist ein geruchmildes Öl zum Schutz und zur Konservierung von unbehandelten Hartholz-Gartenmöbeln und Terrassen aus Teak, Bangkirai und anderen Tropenholzarten. Es ist für altes sowie neues Hartholz geeignet und verstärkt den natürlichen Holzfarbton, verzögert die Vergrauung und verleiht der Holzoberfläche eine seidenmatte Brillanz. W205 basiert auf natürlichen Rohstoffen und enthält keine Pestizide. W205 pflegt nicht nur die Oberfläche, sondern dringt tief in das Holz ein.

### Technische Daten

Dichte: 1,02 g/cm<sup>3</sup> / Viskosität: 50 Mpas / Festkörpergehalt: 18,0% / Organische Lösemittel: <0,1%. Diese Werte gelten bei +20°C.

### Produktanwendung

**Sofern zur Untergrundvorbereitung Produkte von Drittherstellern verwendet werden, ist sind deren Kompatibilität sowie das einwandfreie Endergebnis durch Anlegen einer Probefläche VOR der Beschichtung zu prüfen. Bei Einsatz von Fremdprodukten kann keine Haftung für ein ordnungsgemäßes Verarbeitungsergebnis übernommen werden.**

Die zu streichende Fläche muss trocken und sauber sowie pH-neutral sein. Bei hartnäckigen Verschmutzungen dazu die zu behandelten Flächen ggf. mit W810 Spezial Reiniger vorbehandeln. Stärker verwittertes bzw. vergrautes Teakholz sollte vor der Behandlung zusätzlich mit Schleifpapier oder Schleifschwamm (Körnungsstärke 80-240) leicht angeschliffen und mit W-203 Teakholz Entgrauer behandelt werden. Danach W205 mit einem hochwertigen Pinsel oder fusselfreien Lappen oder Schwamm **DÜNN** auftragen und gut einarbeiten. Bei Pfützenbildung unbedingt das überschüssige W205 wieder abnehmen und gleichmäßig auf dem Untergrund verteilen. Sie können bei Auftragen den Schwamm oder Lappen in Ecken und Kanten drücken, damit sich W205 in alle Winkel verteilt. Die Trocknungszeit von W205 kann je nach Umgebungstemperatur variieren: Bei ca. 20°C sollte der erste Anstrich nach einigen Tagen getrocknet sein. Sollte die Temperatur niedriger liegen, empfehlen sich längere Trocknungszeiten. Mit dem Fingertest können Sie den Trocknungsfortschritt überprüfen. Legen Sie Ihren Finger auf eine wenig sichtbare Oberfläche. Der Anstrich sollte sich staubtrocken anfühlen und nicht am Finger haften bleiben. Während sich die Fingerprobe zum Überprüfen der ersten Schicht eignet, können Sie den Trocknungsfortschritt weiterer Anstriche auch per Sichtprobe feststellen. Weist die Oberfläche glänzende Stellen auf, ist der Anstrich noch feucht. Nach Trocknung des ersten Anstriches 1-2 weitere Anstriche durchführen. Überstände sind zu vermeiden bzw. nach ca. 30 Min. mit einem fusselfreien Lappen abzunehmen bis die Oberfläche ein gleichmäßig seidenmattes Erscheinungsbild bietet.

Sollte entgegen obiger Verarbeitungsanleitung eine zu dicke Schicht W205 aufgetragen worden sein und diese bereits angetrocknet sein, kann man diese mit W898 – Sodalauge entfernen.

### Lagerung

Behälter immer wieder gut verschließen. Ohne Sauerstoffzufuhr, Licht, Verunreinigungen (besonders Eisen, Rost und Wasser) oder Frost ist W205 nahezu unbegrenzt haltbar.

### Sicherheits- und Schutzmaßnahmen

**Achtung: Mit W205 getränkte Arbeitsmaterialien, wie z. B. Putzlappen, Schwämme, Schleifstäube, Polierpads mit nicht durchgetrocknetem Öl, luftdicht in Metallbehälter oder in Wasser aufbewahren, und beim Verstreichen darauf achten, dass kein Öl mit porösen Dämmstoffen in Berührung kommt, da sonst **Selbstentzündungsgefahr** aufgrund des Pflanzenölgehaltes besteht.**

**W205 ist in Behältern und verarbeitet allein NICHT selbstentzündlich.**

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen/Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten

### Empfohlene Zusatzprodukte

**W203 – Teakholz Entgrauer**