Holz-Spezialöl

Technisches Merkblatt Januar 2014 Seite 1/2





- » schützt und pflegt Holzdecks, Holzterrassen, Gartenmöbel und andere Gartenhölzer
- » transparent seidenmatt rutschhemmend R 9
- » witterungsbeständig Wasser- und Schmutzabweisend – pflegeleicht

Eigenschaften:

Transparenter, offenporiger Holz-Spezialanstrich auf der Basis natürlicher pflanzlicher Öle. Speziell entwickelt für den Schutz und die Pflege von Holzdecks, Gartenmöbeln und anderen Außenhölzern, die ihr natürliches Aussehen behalten sollen. Die seidenmatte, natürlich wirkende Oberfläche betont Holzton und Maserung des Holzes. Besonders hohes Eindringungsvermögen, extrem witterungsbeständig, äußerst haltbar.

SAICOS Holz-Spezialöl schützt das Holz auf natürliche Weise: Naturöle dringen tief in das Holz ein, halten es gesund und elastisch und schützen die Oberfläche gegen Witterungseinflüsse.

Wichtig:

Holzteile aus Eichenholz oder Bambus, sollten als Grundierung einen zusätzlichen Auftrag mit der mit *SAICOS Holzschutz-Imprägnierung 9003* erhalten. **Trocknung:** Mind. 18 Stunden (je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit). Bei der Anwendung und einen Tag nach der Beschichtung sollte es nicht regnen.

Farbtöne:

0110	Spezial-Ol	farblos
0112	Lärchen-Öl	transparent
0113	Bangkirai-Öl	transparent
0116	Kiefern-Öl	für druckimpränierte Hölzer
0118	Teak-Öl	transparent
0122	Weiß	transparent
0123	Grau	transparent
0180	Schwarz	transparent.
Alle Farbtöne sind miteinander mischbar.		

Anwendungsbereiche:

Wetterschutz- und Pflegeanstrich für Holzdecks, Gartenmöbel, Holzroste für Terrassen und Balkon usw. Geeignet für alle Holzarten, besonders auch Hart- und Edelhölzer sowie druckimprägnierte Kiefer, Thermoholz und für alle sonstigen Hölzer im Außen- und Innenbereich.

Vorbereitung:

Die Holz-Oberfläche muss trocken, sauber und frostfrei sein (max. Holzfeuchte 18 %). Lackierte Hölzer (z.B. Möbel) abschleifen oder abbeizen. Bereits früher mit *SAICOS Holz-Spezialöl* oder anderen offenporigen Lasuren behandelte Hölzer nur säubern, bei Bedarf (z. B. Gartenmöbel) leicht anschleifen (Körnung nicht gröber als 150), Schleifstaub entfernen.

Verfärbungsanfällige Nadelhölzer, z.B. Kiefer, Douglasie, Lärche, Eiche vorbeugend zum Schutz gegen Bläue mit *SAICOS Holzschutz-imprägnierung 9003* vorbehandeln (mind. 18 Std. trocknen lassen). Bereits vergraute Hölzer können ihren natürlichen Farbton durch eine Vorbehandlung mit *SAICOS Holz-Entgrauer* zurückerhalten.

Neues Holz, wenn möglich, vor Anbringung einmal allseitig anstreichen.

Edel(Hart)-Hölzer mit einem hohen Gehalt an Holzinhaltsstoffen vor dem Anstrich gut abwittern lassen (min. 4 Wochen), ebenso frisch kesseldruckimprägniertes Holz (3 – 6 Monate).

Verarbeitung:

Auftrag mit SAICOS Flächenstreicher oder bei Holzdecks SAICOS Fußbodenstreichbürste oder im Spritzverfahren.

SAICOS Holz-Spezialöle sind gebrauchsfertig – nicht verdünnen. Gut aufrühren.

Beste Verarbeitungstemperatur zwischen 8° C und 35° C.

Ergiebigkeit: 1 Liter ca. 14m² (2 Aufträge)

Nur auf frostfreies Holz streichen.

Ersten Anstrich:

gleichmäßig und dünn in Holzmaserrichtung auftragen.

Trocknung:

Mind. 8 Stunden (je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit).

Zweiten Anstrich:

ebenfalls dünn in Holzmaserrichtung auftragen.

Trocknung:

Mind. 8 Stunden (staubtrocken in ca. 4 Stunden).

Lagerfähigkeit:

Im verschlossenen Behälter min. 5 Jahre.

Nach Frosteinwirkung einige Stunden bei Zimmertemperatur lagern und gut aufrühren.

Physikalische Eigenschaften:

Spezifisches Gewicht: 0,82 - 0,93 g/cm³

Viskosität: 33-38 Sek., 3 mm Becher, DIN 53211.

Geruch: schwach/mild (nach natürlichen pflanzlichen Wachsen/

Ölen), nach Trocknung geruchlos.

Flammpunkt: über 61°C nach DIN 53213.

Holz-Spezialöl

Technisches Merkblatt Januar 2014 Seite 2/2



Sicherheitshinweise - Erste Hilfe:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter industrieller Verbrennungsanlage zuführen. Nicht in Ess-, Trink- oder sonstige für Nahrungsmittel vorgesehene Behälter füllen. Nicht bei offener Flamme arbeiten. Mit dem flüssigen Produkt getränkte Lappen sofort auswaschen oder in einem luftdicht verschlossenen Gefäß aufbewahren (Entzündungsgefahr).

Der getrocknete Anstrich ist normal entflammbar entspr. EURO-Norm DIN EN 13501-1 Euroklasse D.

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Bei Augenkontakt sofort gründlich mit klarem Wasser ausspülen und Arzt konsultieren. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen

Umweltinformationen:

EU-Grenzwert für Einkomponenten-Speziallacke (Kat. A/i): 500 g/l VOC (2010).

SAICOS Holz-Spezialöle enthalten maximal 490 g/l VOC.

GISCODE: Ö60

Kennzeichung WGK1 nach deutscher Norm.

Unsere anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihr Eignung für den beabsichtigte Zweck. Da sich die Anwendung und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit befindet, liegt der Verantwortungsbereich ausschließlich beim Verarbeiter. Mit Erscheinen einer neuen Produktinformation verliert die vorherige ihre Gültigkeit