

# Holz-Spezialöl

Technisches Merkblatt

Januar 2015

Seite 1/2



- » schützt und pflegt Holzdecks, Holzterrassen, Gartenmöbel und andere Gartenhölzer
- » transparent – seidenmatt
- » rutschhemmend R9
- » witterungsbeständig
- » wasser- und schmutzabweisend
- » auf Naturöl-Basis

## 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. Speichel- und schweißecht gemäß DIN 53160 T.1+2. Das Migrationsverhalten gemäß DIN EN 71T.3 wird eingehalten. Rutschhemmend R 9.

## Farbtöne:

0110	Spezial-Öl	farblos
0112	Lärchen-Öl	transparent
0113	Bangkirai-Öl	transparent
0116	Kiefern-Öl	für druckimprägnierte Hölzer
0118	Teak-Öl	transparent
0122	Weiß	transparent
0123	Grau	transparent
0180	Schwarz	transparent

## Hinweis:

Sämtliche Farbtöne sind miteinander mischbar. Bei Verwendung mehrerer Gebinde aus unterschiedlichen Chargen, diese vorher mischen. Das Farbergebnis ist von mehreren Faktoren abhängig: neben der Holzart, und -beschaffenheit ist beispielsweise auch der Holzschliff entscheidend. Wir empfehlen aus diesen Gründen einen Probeanstrich auf dem Originalholz.

## 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 (SAICOS Holz-Entgrauer), bei Bedarf (z. B. Gartenmöbel) leicht anschleifen (Körnung nicht gröber als 150), Schleifstaub entfernen. Terrassen die schon einige Zeit der Bewitterung ausgesetzt gewesen sind, sollten zuvor mit SAICOS Holz-Entgrauer gereinigt werden.

## Wichtig:

Verfärbungsanfällige Nadelhölzer, z.B. Kiefer, Douglasie, Lärche, Eiche vorbeugend zum Schutz gegen Bläue mit SAICOS Holzschutz-Imprägnierung 9003\* vorbehandeln (mind. 18 Std. trocknen lassen). Bei der Anwendung und einen Tag nach der Beschichtung sollte es nicht regnen. Bereits vergraute Hölzer können ihren natürlichen Farbton durch eine Vorbehandlung mit SAICOS Holz-Entgrauer zurückerhalten. Neues Holz, wenn möglich, vor Anbringung einmal allseitig anstreichen. Frisch kesseldruckimprägniertes Holz vor dem Anstrich gut abwittern lassen (3 - 6 Monate).

\*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

## Verarbeitung:

SAICOS Holz-Spezialöle sind gebrauchsfertig – nicht verdünnen. Gut aufrühren. Auftrag mit SAICOS Flächenstreicher oder bei Holzdecks mit der SAICOS Fußbodenstreichbürste.

## Anzahl der Aufträge:

2x SAICOS Holz-Spezialöl.

## Ersten Anstrich:

Gleichmäßig und dünn in Holzmaserrichtung auftragen. Trockenzeit: mind. 8 Stunden (je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit). Staubtrocken nach ca. 4 Stunden.

## Zweiten Anstrich:

Ebenfalls dünn in Holzmaserrichtung auftragen. Trockenzeit: mind. 8 Stunden (je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit). Staubtrocken nach ca. 4 Stunden.

Dieses Produkt ist auch maschinell verarbeitbar, weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler.

## Beste Verarbeitungstemperatur:

Zwischen 8 °C und 35 °C.



## Ergiebigkeit pro Liter:

1 Liter ca. 14m<sup>2</sup> (2 Aufträge)

Nur auf frostfreies Holz streichen.

Abhängig von Holzart und Oberflächenstruktur.

Bei Terrassen, die schon mehrere Jahre der Witterung ausgesetzt gewesen sind, ist mit einem höheren Verbrauch zu rechnen.

## Einfache Instandhaltung:

### Reinigung und Pflege:

Von der Verwendung eines Hochdruckreinigers raten wir ab.

Störende Grünbeläge einfach mit *SAICOS Grün-Ex* beseitigen.

Vergraute Oberflächen mit *SAICOS Holz-Entgrauer* behandeln.

Harz lässt sich leicht mit *SAICOS Pinselreiniger* entfernen.

## Renovierung:

Einfach einen weiteren Anstrich *SAICOS Holz-Spezialöl* auf die gesäuberte Fläche auftragen. Ein Anschleifen ist nicht notwendig.

## Reinigung der Arbeitsgeräte:

Mit *SAICOS Pinselreiniger*.

## Lagerfähigkeit:

Im verschlossenen Behälter mindestens 5 Jahre.

Das flüssige Produkt ist nicht frostgefährdet - um nach Frosteinwirkung eine gute Streichfähigkeit wieder herzustellen, einige Stunden bei Raumtemperatur lagern und gut umrühren.

## Physikalische Eigenschaften:

**Dichte:** 0.85 - 1.02 g/cm<sup>3</sup>

**Auslaufzeit:** 30 - 41 Sekunden, 3 mm Becher, DIN 53211

**Geruch:** schwach / mild (nach natürlichen pflanzlichen Ölen), nach Durchtrocknung geruchlos

**Flammpunkt:** > 61 °C nach DIN 53213

## Sicherheitshinweise - Erste Hilfe:

Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Nicht in Ess-, Trink- oder sonstige für Nahrungsmittel vorgesehene Behälter füllen. Mit dem flüssigen Produkt getränkte Lappen sofort auswaschen oder in einem luftdicht verschlossenen Gefäß aufbewahren (Entzündungsgefahr). Nach Trocknung ist der Anstrich normal entflammbar entspr. EURO-Norm EN 13501 (DIN 4102 B2).

## Enthält:

Isothiazole; Gemisch aus: CIT und MIT(3:1); 2-Butanonoxim.

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

## Umweltinformationen:

EU-Grenzwert für Minimal filmbildende Lasuren (Kat. A/f):

700 g/l VOC (2010).

*SAICOS Holz-Spezialöle* enthalten maximal 700 g/l VOC.

GISCODE: Ö60

Kennzeichnung 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 ihre Eignung für den beabsichtigten Zweck. Da sich die Anwendung und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit befindet, liegt der Verantwortungsbereich ausschließlich beim Verarbeiter. Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblattes verliert das Vorherige seine Gültigkeit.

## SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg

☎ +49 2583 3037-0

☎ +49 2583 3037-10

✉ info@saicos.de

[www.saicos.de](http://www.saicos.de)