



- » für Innenhölzer
- » auf Naturöl-Basis
- » Wand- und Deckenvertäfelung
- » Möbel, Türen, Leisten, Kinderspielzeug, farbige Fußböden (als Grundierung)
- » seidenmatte Oberfläche
- » oxidativ trocknend

Eigenschaften:

SAICOS Colorwachs ist ein offenporiger Anstrich auf Naturöl-Basis für alle Hölzer im Innenbereich. Unentbehrlich für die Gestaltung farbiger Wandverkleidungen oder Paneelen sowie Fußböden aus Holz oder Kork. Wohngesund und holzgerecht auf der Basis natürlicher pflanzlicher Rohstoffe – feuchtigkeitsregulierend und atmungsaktiv.

Speichel- und schweißecht gemäß DIN 53160 T.1+2.

Das Migrationsverhalten gemäß DIN EN 71T.3 wird eingehalten. Allgemeine bauaufsichtliche Zulassungs-Nr. (DIBt): Z-157.10-4.

SAICOS Colorwachs schützt das Holz auf natürliche Weise:

Natüröle dringen besonders tief in das Holz ein, schützen es von innen und halten es elastisch. Natürliche Wachse schützen die Oberfläche und sorgen für hohe Strapazierfähigkeit und Pflegeleichtigkeit.

Farbtöne:

| | | |
|------|------------|-------------|
| 3009 | Weiß | transparent |
| 3010 | Farblos | transparent |
| 3013 | Birke | transparent |
| 3017 | Silbergrau | transparent |
| 3018 | Birnbaum | transparent |
| 3021 | Kiefer | transparent |
| 3022 | Kastanie | transparent |
| 3023 | Buche | transparent |
| 3028 | Teak | transparent |
| 3032 | Kirschbaum | transparent |
| 3038 | Mahagoni | transparent |
| 3058 | Eiche | transparent |
| 3081 | Nussbaum | transparent |
| 3085 | Palisander | transparent |
| 3090 | Ebenholz | transparent |
| 4009 | Weiß | deckend |
| 4019 | Schwarz | deckend |

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 hier einen Probeanstrich auf dem Originalholz, um einen möglichst genauen Eindruck des späteren Farbtons zu erhalten (gem. DIN 18356).

Anwendungsbereiche:

Für Hölzer im Innenbereich: Decken- und Wandverkleidungen, Möbel, Türen, Leisten, Leimholz, Deckenbalken, OSB-, Span- und MDF-Platten, massiv oder furniert. Verwendung auch für die Gestaltung farbiger Wandflächen und Fußböden aus Holz, Bambus und Kork. Im Fußbodenbereich empfehlen wir als Endbeschichtung SAICOS Premium Hartwachsöl, bzw. Ecoline Hartwachsöl. Besonders empfohlen für Kinderspielzeug aus Holz (speichel- und schweißecht) und alle beliebigen Gegenstände aus Holz. Für Hölzer in Feuchträumen wie Bad und Küche. Ideal zum Restaurieren antiker Möbelstücke. Verleiht den Flächen neues Leben und macht sie unempfindlich und pflegeleicht.

Vorbereitung:

Die zu behandelnde Oberfläche muss sauber und trocken sein (max. Holzfeuchte 12 %). Lackierte Hölzer abbeizen oder abschleifen (Endschliff 120 - 150er Körnung). Schleifstaub gründlich entfernen. Verfärbungsanfällige Hölzer, z. B. Kiefer und andere Nadelhölzer, in Feuchträumen zum Schutz gegen Bläue mit SAICOS Holz-Imprägnierung vorbehandeln.

Für die Behandlung von Exotenhölzern empfehlen wir SAICOS Grundieröl Extra Dünn als Voranstrich. Beachten Sie, dass die Vorbehandlung die Farbintensität beeinflusst. Wir empfehlen eine Probebeschichtung auf einem kleinen Muster.

Verarbeitung:

Auftrag mit SAICOS Flächenstreicher oder einem flusenfreien Tuch. Auf Fußböden Auftrag mit SAICOS Fußbodenstreichbürste oder SAICOS Federspachtel.

SAICOS Colorwachs ist gebrauchsfertig – nicht verdünnen. Vor Gebrauch gut umrühren. Sorgfältig Egalisieren mit weißem Pad.

Erster Auftrag:

Gleichmäßig und dünn in Holzmaserrichtung auftragen, überschüssiges Material mit saugfähigem Tuch aufnehmen. Trockenzeit: mind. 8 Stunden (abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit). Oxidative Trocknung. Während und nach der Verarbeitung für geöffnete Fenster sorgen um eine gute Luftzirkulation zu erreichen. Staubtrocken nach ca. 4 Stunden.

Zweiter Auftrag:

Für Holzverkleidungen an Wand und Decke genügt in der Regel ein Anstrich (Ausnahmen: SAICOS Colorwachs 4009 Weiß deckend / 4019 Schwarz deckend = 2 Anstriche.) Für einen intensiveren

Farbton einen zweiten Anstrich nach Trocknung aufbringen. Für Fußböden als zweiten Auftrag *SAICOS Premium Hartwachsöl / Ecoline Hartwachsöl*. Technisches Merkblatt beachten. Trockenzeit: mind. 8 Stunden (abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit). Oxidative Trocknung. Während und nach der Verarbeitung für geöffnete Fenster sorgen um eine gute Luftzirkulation zu erreichen. Staubtrocken nach ca. 4 Stunden.

Wichtig: Nach einem zweimaligen Auftrag *SAICOS Colorwachs* ist eine Endbeschichtung mit *SAICOS Premium Hartwachsöl* nicht mehr möglich.

Auf Möbelflächen, Fußböden und anderen stark strapazierten Holzflächen wird nach einmaligen Auftrag des Colorwachs als Endbeschichtung *SAICOS Premium Hartwachsöl / Ecoline Hartwachsöl* benötigt.

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 reicht ca. 21m² (1 Auftrag).

1 Liter reicht ca. 12m² (2 Aufträge – 4009 Weiß deckend / 4019 Schwarz deckend)

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Mit *SAICOS Pinselreiniger* oder Verdünner.

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: 0.88 - 1.22 g/cm³

Auslaufzeit: 75 - 125 Sekunden, 4 mm Becher, DIN 53211

Geruch: schwach / mild (nach natürlichen pflanzlichen Wachsen / Ölen), nach Trocknung 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: 2-Butanonoxim. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Zusätzlich für 4009:

Enthält: Phthalsäureanhydrid. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

EU-Grenzwert für Klarlacke und Lasuren (Kat. A/e): 400 g/l (2010).

SAICOS Colorwachs enthält maximal 400 g/l VOC.

GISCODE: Ö60

Kennzeichnung WGK 1 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