- » *ökologisch einwandfreie Oberflächenbehandlung für alle Holz- und Korkfußböden, Tisch- und Arbeitsplatten und andere stark beanspruchte Holzflächen*
- » *äußerst haltbar*
- » *schmutzabweisend*
- » *oxidativ trocknend*
- » *kann auch mit Zusatz Härter 2K (3243) verwendet werden*

Eigenschaften:
Ecoline Hartwachsöl ermöglicht eine schöne, natürliche und strapazierfähige Oberfläche. Offenporige Oberflächenbehandlung auf der Basis natürlicher pflanzlicher Rohstoffe (Öle und Wachse). Durch die Kombination der Vorteile einer geölten Holzoberfläche (Betonung der natürlichen Schönheit des Holzes), einer hohen Abriebfestigkeit und Strapazierfähigkeit ist eine besonders leichte Reinigung und Pflege möglich. Das Ecoline System ist wohngesund und atmungsaktiv. Es entspricht den VOC-Richtlinien 2010. Rutschhemmend R 9. 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.

Farbton:
3600Eco Seidenmatt farblos
Zusatz für Ecoline Hartwachsöl (optional):
3243 Härter 2K
Hinweis: Das Farbergebnis ist von mehreren Faktoren abhängig: neben der Holzart, und -beschaffenheit ist beispielsweise auch der Holzschliff entscheidend. Mitgeltend und zur Beachtung empfohlen sind u.a. folgende Normen und Merkblätter: DIN 18356„Parkettarbeiten“ und DIN 18367„Holzpflasterarbeiten“.

Anwendungsbereiche:
Alle Arten von Holz-Fußböden im Innenbereich: Parkett, Massivholzböden, Stäbchenparkett, Furnierböden… Alle Arten von Kork-Fußböden: Korkparkett, Korkfliesen…
Auch für andere stark beanspruchte Holzflächen: Küchenarbeitsplatten, Tischplatten, Möbel und anderes Innenholz – auch für Kinderspielzeug und sonstige Gegenstände aus Holz. Außerdem geeignet für Harthölzer, exotische und thermisch behandelte Hölzer.

Vorbereitung: 36 Stunden vor dem Grundieren die Fußbodenheizung ausschalten und erst 24 Stunden nach Aufbringen der letzten Schicht wieder einschalten. Die zu behandelnde Oberfläche muss trocken und sauber sein (max. Holzfeuchte 12 %). Eventuelle Lack- und Farbreste vollständig abschleifen. Die Holzfläche gut ausschleifen. Der Holzendschliff sollte mit einem Schleifgitter oder Schleifpapier von mindestens 120er bis 150er Körnung durchgeführt werden – auch in den Randbereichen. Schleifstaub mit trockenem Tuch und Staubsauger gründlich entfernen. Bei Badezimmermöbeln empfehlen wir einen Auftrag SAICOS Grundieröl Extra Dünn und im Anschluss zwei Aufträge Ecoline Hartwachsöl.

Erster Auftrag:
Ecoline Hartwachsöl ist gebrauchsfertig. Gut umrühren – nicht verdünnen. Mit SAICOS Doppelfederspachtel dünn aufbringen und verteilen. Auftragsmenge ca. 15 g/m², je nach Holzsorte. Innerhalb von 30 Minuten die gespachtelte Fläche mit einer Einscheibenmaschine (weißes Pad) wolkenfrei egalisieren.
Für andere Applikationsmethoden wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
Trockenzeit: ca. 3 - 5 Stunden (abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit). Nach Trocknung wird ein Zwischenschliff der Oberfläche mit einer Einscheibenmaschine (grünes Pad) empfohlen. Oxidative Trocknung - während und nach der Verarbeitung für geöffnete Fenster sorgen um eine gute Luftzirkulation zu erreichen.

Zweiter Auftrag:
Gut umrühren – nicht verdünnen. Auftrag mit SAICOS Doppelfederspachtel. Innerhalb von 30 Minuten die gespachtelte Fläche mit einer Einscheibenmaschine (weißes Pad) wolkenfrei egalisieren.
Trockenzeit: ca. 3 - 5 Stunden (abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit). Begehbar nach ca. 8 Stunden.

Bei Böden mit Fasen oder Fugen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhandel. Wir empfehlen hier den Auftrag des Ecoline Hartwachsöls mit der SAICOS Universalrolle „Klein“ in Abschnitten von ca. 40 - 60 cm. Anschließend mit einer Ein- oder Mehrscheibenmaschine (weißes oder beiges Pad) wolkenfrei egalisieren.

Beste Verarbeitungstemperatur:
Zwischen 8 °C und 35 °C.

Ergiebigkeit pro Liter:
1 Liter reicht für ca. 35 m² bei 2 Aufträgen.
Abhängig von Holzart und Oberflächenstruktur.

Anzahl der Aufträge: 2 x *Ecoline Hartwachsöl*

Einfache Instandhaltung:
Reinigung und Pflege: Normale Reinigung mit Besen, Mop, Staubsauger oder Staubtuch. Kann nebelfeucht gewischt werden (Ecoline Wischpflege). Hartnäckige Verschmutzungen und Flecken (z. B. von Gummisohlen) mit Ecoline Pflegewachs entfernen.

SAICOS COLOUR GmbH Carl-Zeiss-Str. 3 · D-48336 Sassenberg · +49 2583 3037-0 · +49 2583 3037-10 · info@saicos.de · **www.saicos.de**

Renovierung:
Hier empfehlen wir zuerst die Reinigung mit Ecoline Magic Cleaner. Kein Abschleifen erforderlich - wir empfehlen ein Anschleifen mit der SAICOS Schleifvliesmatte 410 mm Art.-Nr. 0950 727 (Maronenpad) - dann einfach einen neuen Auftrag Ecoline Hartwachsöl auf den gesäuberten Boden aufbringen. Die mit Ecoline Hartwachsöl endbeschichteten Oberflächen müssen auch mit Ecoline Hartwachsöl ausgebessert werden.

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.

Reinigung der Arbeitsgeräte:
Mit SAICOS Pinselreiniger oder Verdünner.

Physikalische Eigenschaften:
Dichte: 0,91 - 0,97 g/cm³
Auslaufzeit: 65 - 85 Sekunden, 4 mm Becher, DIN 53211
Geruch: schwach / mild, 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).

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

EU-Grenzwert für Klarlacke und Lasuren (Kat. A/e): 400 g/l VOC (2010). Ecoline Hartwachsöl enthält max. 400 g/l VOC.
GISCODE Ö40 · 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