

Technisches Merkblatt



Arbeitsplattenöl

Spezielle Öl-Wachs-Kombination für wasserabweisende Oberflächen



1 Liter Inhalt reicht für ca. 15 m² je Anstrich



Überarbeitbar nach 24–48 Stunden



Eigenschaften:

Spezielle Öl-Wachs-Kombination auf Basis von Leinöl, Sonnenblumenöl, Sojaöl, Safloröl und Carnaubawachs. Dringt tief ins Holz ein. Verleiht einen farblosen, atmungsaktiven Oberflächenschutz mit sehr guter Fleckenbeständigkeit gegen Kaffee, Rotwein und Fruchtsaft. Beständig gegen Haushaltsreiniger und Trinkalkohol. Darf im Sinne des Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuches (LFGB §31) mit Lebensmitteln in Berührung kommen. Die behandelten Flächen entsprechen der DIN EN 71, Teil 3 (Sicherheit von Spielzeug) und der DIN 53160 (speichel- und schweißecht).

Anwendungsbereiche:

Zur Grundierung und Langzeitimprägnierung von rohen oder geölten Massivholzoberflächen im Innenbereich. Ideal geeignet für stärker beanspruchte Oberflächen in Küchen, Essbereichen und Feuchträumen (z.B. Arbeitsplatten, Tische, etc.).

Inhaltsstoffe (nach VdL-RL 01):

Lackleinöl, Safloröl, Sojaöl, Sonnenblumenöl, entaromatisiertes Testbenzin, Carnaubawachs, Tallow des Metalls Barium, Neodecanoate

Technische Daten:

Dichte bei 20 °C: ca. 0,929 g/cm³ (DIN 51757)
Viskosität: ca. 22 s im DIN 4 mm-Becher
Verdünnung: gebrauchsfertig
Geruch: geruchsarm

Farbtöne:

farblos

Gebindegrößen:

250 ml und 750 ml

Lagerung:

Trocken und kühl lagern. Vor Frost schützen. Haltbarkeit im original verschlossenen Gebinde mindestens 5 Jahre. Anbruchgebilde nach Entnahme dicht verschließen.

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben (EAK-Nr.: 08 01 11).

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 (schwach wassergefährdend)

Warnhinweise:

Geeignete Schutzkleidung tragen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen. Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

Vorbereitung:

Die zu behandelnde Holzoberfläche muss sauber, trocken sowie fett- und harzfrei sein. Die Oberfläche mit Körnung 180 anschleifen und gründlich entstauben. Das Anlegen einer Probefläche wird empfohlen.

Verarbeitung:

(Objekttemperatur > 15 °C, Holzfeuchte 8–12 %)
Vor Gebrauch gut schütteln. Nicht unter 15 °C verarbeiten. Mit einem Pinsel oder Ölroller gleichmäßig auftragen und ca. 30 Minuten einziehen lassen. Danach nicht eingedrungenes, überschüssiges Öl mit einem sauberen Baumwolltuch restlos entfernen und die Oberfläche trockenpolieren. 1–2 Tage bei guter Belüftung durchtrocknen lassen und nachpolieren. Behandlung wiederholen bis die Oberfläche kein Öl mehr aufnimmt.

Seite 2 – Arbeitsplattenöl

Ergiebigkeit:

1 Liter Inhalt reicht für ca. 15 m².

Trocknung:

(bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchte)

Bei guter Belüftung ist der Anstrich nach 24–48 Stunden überarbeitbar. Vollständige Belastung nach 10 Tagen. Während der ersten 3 Trocknungstage die behandelte Oberfläche vor Wasser schützen.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Verwendete Pinsel sofort nach Gebrauch mit CLOU EV-Verdünnung reinigen. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

Besondere Hinweise:

Benutzte Lappen und Arbeitsgeräte wie Pinsel können zur Selbstentzündung neigen. Daher nach Gebrauch mit Wasser tränken und glatt ausgebreitet im Freien trocknen lassen. Das Produkt selbst ist nicht selbstentzündlich.

Diese Informationen sollen und können nur unverbindlich beraten. Sie basieren auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen. Da wir die Anwendung und Verarbeitung vor Ort nicht beeinflussen können, ist eine Haftung aus dem Inhalt dieses Merkblatts nicht abzuleiten. Die Verfahrensangaben müssen eigenverantwortlich den vorherrschenden Arbeitsbedingungen angepasst werden und die Eignung der Produkte für den beabsichtigten Verwendungszweck ist ggf. durch eine Probeverarbeitung zu prüfen. Unsere Produkte sind für professionelle Verarbeiter hergestellt, die über ein fundiertes Wissen bzgl. der Verarbeitung von Lacken, Lasuren und Beizen verfügen. Bei Unsicherheiten beraten unsere Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen. Diese Beratungen sind, sofern sie nicht schriftlich bestätigt wurden, unverbindlich. Wir gewährleisten selbstverständlich die Qualität unserer Produkte. Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen. Die jeweils neueste Version unserer Technischen Merkblätter finden Sie im Internet unter www.clou.de. Stand Oktober 2022