



Hartwachsöl antibakteriell

Für Möbel in Küche, Bad, Wohn- und Schlafbereich



1 Liter reicht für ca.
20 m² je Anstrich



Für Kinderspielzeug
geeignet



Überarbeitbar nach
12 Stunden



Für innen



antibakterielle Wirksamkeit
geprüft und bestätigt nach
JIS Z 2801

Eigenschaften:

Farbloses Hartwachsöl, welches aktiv das Ansiedeln und die Verbreitung von Bakterien und Pilzen verhindert und zu einem hygienischen Umfeld beiträgt. Antibakterielle Wirksamkeit geprüft und bestätigt nach JIS Z 2801 Dringt tief ein in das Holz und bewahrt die natürliche Optik. Ergibt dauerhaft belastbare, glatte, griffige, schmutz- und wasserabweisende und gegen Haushaltsreiniger beständige Oberflächen. Die behandelten Flächen erfüllen die DIN EN 71, Teil 3 (Sicherheit von Spielzeug) und entsprechen der DIN 53160 (speichel- und schweißecht).

Anwendungsbereiche:

Geeignet für alle rohen oder geölten Holzflächen im Innenbereich, z.B. Arbeitsplatten, Möbel und Kinderspielzeug. Auch in Feuchträumen wie Bad und Küche einsetzbar.

Inhaltsstoffe (nach VdL-RL 01):

Alkydharz, Rizinusöl, entaromatisiertes Testbenzin, Tallat des Metalls Barium, Neodecanoate

Technische Daten:

Dichte bei 20 °C: ca. 0,870 g/cm³ (DIN 51757)
Viskosität: 14 s im DIN 4 mm-Becher (DIN 53211)
Wirkstoff: 0,01 % Nanosilber (0,09 g/l)
BAuA-Nr. N-31027

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Farbtöne:

Farblos

Gebindegrößen:

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:

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Geeignete Schutzkleidung tragen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen. Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

Vorbereitung:

Die zu behandelnde Holzoberfläche muss sauber, trocken sowie fett- und staubfrei sein. Oberflächen mit Körnung 180/220 anschleifen und Staub gründlich entfernen.

Verarbeitung:

(Objekttemperatur > 15 °C, Holzfeuchte 8–12 %)
Vor Gebrauch gründlich aufschütteln. Schleifen und Hartwachsölauftrag immer in Strukturrichtung des Holzes durchführen. Hartwachsöl mit einem weichen Pinsel oder Ballen (Baumwollappen) gleichmäßig auftragen. Nach 20–30 Minuten Trocknung nicht eingedrungenes, überschüssiges Öl mit einem sauberen Baumwolltuch oder CLOU Poliertuch restlos entfernen und Oberfläche trockenpolieren. Auftrag 2–3 mal wiederholen bis die Oberfläche kein Öl mehr aufnimmt. Raue Oberflächen zwischen den Aufträgen mit Körnung 320 oder CLOU Stahlwolle Feingrad 000 leicht anschleifen und entstauben. Pro Tag nur einen Auftrag vornehmen. Über Nacht bei guter Belüftung trocknen lassen.

Ergiebigkeit:

1 Liter Inhalt reicht für ca. 20 m² bei unbehandeltem Holz.

Trocknung:

(bei 20 °C und 50 % relative Luftfeuchte)
Hartwachsöl ist nach einer Trocknungszeit von 12 Stunden (besser über Nacht) überarbeitbar. Volle Belastung nach 8–10 Tagen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Sofort nach der Verarbeitung Geräte mit EV-Verdünnung reinigen.

Besondere Hinweise:

Benutzte Lappen und Arbeitsgeräte wie Pinsel können zur Selbstentzündung neigen, diese nach Gebrauch mit Wasser tränken und Lappen zusätzlich 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 Dezember 2020