

Produktinfoblatt: **glimtrex® Hartwachs-Öl**

Produktbeschreibung

glimtrex® Hartwachs-Öl ist auf Basis von Leinöl, Sonnenblumenöl, Jojobaöl und mit natürlichem Öl modifiziertem Alkydharz mit Bienen-, Carnauba- und Candelillawachs hergestellt.
Flüchtige Bestandteile: Isoparaffin, entaromatisiertes Testbenzin.

Eigenschaften

- Applikation von 2 Aufträgen innerhalb von 3 bis 6 Stunden möglich (abhängig von Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Holzart und Auftragsmenge)
- exzellente Trocknungseigenschaften. Ca. 95% der Endhärte werden nach 24 Stunden erreicht.
- höchste Beständigkeit: tritt- und abriebfest
- erfüllt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (DiBt)
- rutschhemmende Oberfläche: unter Zusatz unseres glimtrex® Härters für öffentliche Gebäude (R10) geeignet
- antibakteriell zertifiziert, sehr gut geeignet für Küchenarbeitsplatten
- offen- bis geschlossensorige Oberfläche je nach Auftragsmenge möglich
- geeignet für Holz-, Kork-, OSB-Fußböden, Leimhölzer, Küchenarbeitsplatten und Treppen
- frei von Holzschutzmitteln
- geruchsmild
- schmutzunempfindlich
- reißt und blättert nicht
- geprüft nach DIN 68861-1B: widerstandsfähig gegen Wein, Kaffee, Cola, Tee, Bier etc.
- erfüllt DIN EN 71-3: Sicherheit von Spielzeug.
- einfach zu pflegen und zu reinigen mit glimtrex® Floor-Care.
- einfache Auffrischung mit glimtrex® Wax-Polish.
- empfehlenswert für Hausstauballergiker: behandelte Oberfläche ist leicht von Staub und Schmutz zu reinigen

Oberflächenbehandlung

Schleifen Sie die Holzoberfläche mit 80er bis 120er Körnung. Entfernen Sie den Schmutz und den Schleifstaub. Stellen Sie sicher, dass die Fußbodenheizung mindestens 3 Tage vorher ausgestellt wurde. Das Hartwachs-Öl muss eine Verarbeitungstemperatur von mindestens 18°C haben und der Gebindeinhalt vor Gebrauch gut umgerührt werden. Bevor Sie glimtrex® Hartwachs-Öl auftragen, fertigen Sie bitte ein Muster an.

Die klassische Behandlung

Tragen Sie ca. 20 bis 60g/m² (abhängig von der Auftragsform und der Holzart) Hartwachs-Öl gleichmäßig mit einer kurzfloorigen glimtrex® Rolle auf.

Achten Sie darauf, dass Sie ohne Druck rollen. Rollen Sie erst quer und anschließend längs zur Faserrichtung des Holzes.

Rolle, die mit frischem Material getränkt ist, niemals auf frisch behandelten Stellen ansetzen. Profis können auch mit einem Spachtel arbeiten.

Lassen Sie das glimtrex® Hartwachs-Öl trocknen.

Sorgen Sie für eine ausreichende warme Be- und Entlüftung um den Trocknungsvorgang zu beschleunigen (Kälte und Luftfeuchtigkeit verzögern diesen).

Für den zweiten Auftrag benutzen Sie bitte eine kurzfloorige glimtrex® Rolle (innerhalb von 24 Stunden kein Zwischenschliff notwendig); falls Sie zwischenschleifen möchten, stellen Sie sicher, dass Sie nicht das ganze aufgetragene Material abschleifen. Tragen Sie ca. 30g/m² glimtrex® Hartwachs-Öl auf (abhängig von der Auftragsform und der Holzart).

Nach der Trocknung über Nacht ist die Oberfläche vorsichtig begehbar.

Nach voraussichtlich 24 Stunden kann der Raum wieder voll genutzt werden (Endhärte nach ca. 7 Tagen).

Die klassische Applikation ist insbesondere auch empfehlenswert für Kork, OSB und stark offeneporige Hölzer (wie z.B. Eiche).

Sollte Ihnen die Oberfläche zu rau sein, schleifen sie diese bitte mit einem 100/120er Gitter an und tragen erneut mit einer Rolle dünn glimtrex® Hartwachs-Öl auf.

Behandlung im professionellen Bereich, auf Exotenhölzern und stark ölhaltigen Hölzern

Mischen Sie glimtrex® Hartwachs-Öl mit 5% glimtrex® Härter.

Da die Verarbeitungszeit nur 45 Minuten beträgt, mischen Sie niemals mehr Material an als Sie in 45 Minuten verarbeiten können.

Tragen Sie bitte 40 bis 80g/m² glimtrex® Hartwachs-Öl mit einer kurzfloorigen Rolle, wie oben beschrieben, auf.

Lassen Sie das glimtrex® Hartwachs-Öl trocknen.

Vor dem zweiten Auftrag schleifen Sie die Oberfläche mit einem 100/120er Gitter an und tragen erneut 40 bis 80g/m² mit der Rolle auf.

Nach 24 Stunden ist die Fläche begehbar, nach 7 Tagen ist die Endhärte erreicht.

Durch den Zusatz unseres glimtrex® Härters wird die Oberfläche noch strapazierfähiger und rutschhemmender (R10).

Regelmäßige Reinigung

- losen Staub entfernen Sie mit einem Besen oder Staubsauger
- zur regelmäßigen feuchten Reinigung und Pflege empfehlen wir glimtrex® Floor-Care, für normale Verschmutzungen geben Sie 25-50 ml zu 5 Liter Wasser
- bei stärkeren Verschmutzungen erhöhen Sie die Dosis
- bei sehr starken Verschmutzungen empfehlen wir unseren glimtrex® Remover und das glimtrex® Intensive Care

Auffrischung des Bodens

- kleine Laufspuren und leichte Kratzer können Sie mit glimtrex® Hartwachs-Öl entfernen
- in Frage kommende Stelle mit einem Scotch-Pad bearbeiten und anschließend dünn glimtrex® Hartwachs-Öl auftragen
- nach voraussichtlich 4 bis 8 Stunden ist der Boden wieder begehbar
- bei ganzflächiger Behandlung verwenden Sie bitte unser glimtrex® Wax-Polish
- nach voraussichtlich 8 Stunden ist der Boden wieder begehbar
- ebenso möglich ist eine Auffrischung mit unserem glimtrex® Intensive Care. Der Auftrag erfolgt mit einem handelsüblichen Wischmopp

Reparatur von Oberflächen

- beschädigte Stellen mit Schleifpapier (150er Körnung) in Faserrichtung ausschleifen
- anschließend verwenden Sie eine Körnung bis 280
- auf die angeschliffene Stelle glimtrex® Hartwachs-Öl verwenden
- bei kleineren Beschädigungen glimtrex® Hartwachs-Öl mit einem fusselfreien Baumwolltuch einpolieren
- bei großflächigen Reparaturen gehen Sie wie bei der „Klassischen Behandlung“ vor

Verbrauch

1 Liter reicht für bis zu 20 m² je nach Holzart, Saugkraft und Oberflächenbehandlung.

Technische Daten

Erhältlich in den Glanzgraden transparent matt, extra matt, seidenmatt und glänzend.

Gebindegrößen **matt**: 0,5 Liter, 1 Liter, 2,5 Liter, 10 Liter, 25 Liter, 200 Liter und 1000 Liter

Gebindegrößen **extra matt**, **seidenmatt** und **glänzend**: 1 Liter, 2,5 Liter, 200 Liter und 1000 Liter

Das glimtrex® Hartwachs-Öl mit Einfärbungen (siehe Farbkarte) ist in 1 Liter-Gebinden erhältlich.

Lappen, die mit Hartwachsölprodukten in Berührung kommen, sind auszuwaschen und zum Trocknen auf einer Leine auszubreiten, da Selbstentzündungsgefahr besteht.

Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate im verschlossenen Originalgebinde. Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren! Wegen der hohen Reaktivität achten Sie bitte auf Hautbildung vor der Verarbeitung und nehmen diese ggf. ab.

Bitte beachten Sie die neuesten Sicherheitsdatenblätter. Diese finden Sie im Internet unter www.glimtrex.de/downloads.



Die vorliegenden Angaben haben beratenden Charakter, sie basieren auf bestem Wissen und sorgfältigen Untersuchungen nach dem derzeitigen Stand der Technik. Eine Rechtsverbindlichkeit kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Außerdem verweisen wir auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.