

HeneVital UV-Schutzöl

PRODUKTBESCHREIBUNG

HeneVital UV-Schutzöl ist ein farbloses, biologisches Holzöl auf Basis nachwachsender Rohstoffe für den Innen- und Außenbereich. Die Rezeptur ist blei-, cobalt-, aromaten- sowie biozidfrei und enthält ausgewählte UV-Absorber womit die Holzvergrauung nachhaltig verzögert wird.

HeneVital UV-Schutzöl liefert durch seine hervorragende Tiefenimprägnierung stark wasserabweisende, wetterbeständige Oberflächen. Dabei bleiben die Offenporigkeit, Atmungsaktivität und Feuchtigkeitsregulation des natürlichen Holzes erhalten. Durch seine feuchtigkeitsverdrängende Wirkung wird Schimmel- und Bläuebefall auf natürliche Weise vorgebeugt und Quellen und Schwinden effektiv reduziert.

Die Reparatur und das Auffrischen der geölten Flächen sind mit sehr wenig Aufwand verbunden.

Das Produkt entspricht den Anforderungen der ÖNORM EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug“ hinsichtlich der Migration bestimmter Elemente.

TECHNISCHE DATEN

Farbe:	farblos
Lieferviskosität:	ca. 15 sec. DIN Becher 4mm bei 20°C
Dichte:	ca. 0,85 g/ml
Glanzgrad:	seidenmatt, in Abhängigkeit von der Auftragsmenge

ANWENDUNG

- Zur Imprägnierung, Auffrischung und Pflege von Holzflächen im Außenbereich
- Besonders geeignet für Terrassen, Gartenmöbel und -parkett, Fensterläden, Balkone, Zäune oder Sichtschutz
- Bei gelegentlichem Kontakt mit Lebensmitteln ist keine signifikante Beeinträchtigung zu erwarten
- Zur Oberflächenbehandlung von Teak geeignet
- Auch auf gebleichten Untergründen verwendbar

VERARBEITUNGSHINWEISE

Untergrundvorbehandlung:	Holzschliff Korn 240 – 320 je nach Holzart, Auftragsverfahren und gewünschtem Effekt. Bei unbekanntem, offenporigen Altbeschichtungen grundsätzlich einen Probeanstrich vornehmen.
Verarbeitungsbedingungen:	Verarbeitungstemperatur nicht unter 5°C Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
Auftragsart: Handauftrag	Auftragsmenge: 80 – 100 g/m ²

Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorhergehenden Angaben Ihre Gültigkeit. Unsere schriftlichen Empfehlungen, technischen Merkblätter, Gebrauchsanweisungen etc. sind nach den heutigen Erkenntnissen, nach bestem Wissen und aufgrund eigener Versuche, Forschungsergebnisse und Praxiserfahrungen erstellt. Unsere anwendungstechnische Beratung ist unverbindlich. Dies betrifft auch Schutzrechte Dritter. Die Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte durch Ihre technisch versierten Fachkräfte liegt in Ihrer eigenen Verantwortung, da unsere Produkte dabei Faktoren unterliegen, die außerhalb unserer Beeinflussung stehen und die wir aufgrund ihrer Komplexität nicht beurteilen können. Dies erfordert auch eine Prüfung unserer Produkte auf deren Eignung in dem von Ihnen beabsichtigten Einsatzbereich. Hinweise bezüglich Einstufung, Toxizität und Schutzmaßnahmen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Sicherheitsdatenblatt. Unsere Produkte sind fachgerecht, dicht verschlossen aufzubewahren und von Kindern fernzuhalten. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen.

	Mit Pinsel oder weichem Scotch Brite (Schleifvliespad) im Überschuss aufbringen, einmassieren und den Überschuss mit Baumwolltüchern wieder sorgfältig abnehmen.
Auftragsart: Tauchen	Je nach Holzart und Vorbehandlung verdünnen. Überschuss mit Baumwolltüchern sorgfältig abnehmen.
Viskositätskorrektur:	Verarbeitungsfertig eingestellt. Im Bedarfsfall, z.B. bei Harthölzern, kann mit 10% HeneVital Ölverdünnung verdünnt werden.
Trocknung:	Nach dem ersten Anstrich 8 – 12 Stunden trocken lassen, dann Zweitanstrich durchführen.
Finish:	Bei der Erstanwendung sowie zum Erreichen höherer UV-Schutzwirkung sind 2 Anstriche, bei besonders trockenem und/oder porösem Holz 3 Anstriche, erforderlich. Bei Renovierung genügt in der Regel ein Anstrich. Die getrocknete Oberfläche kann mit geeignetem Polierwerkzeug nachbehandelt werden.
Gerätereinigung:	HeneVital Ölverdünnung
Nachbehandlung, Pflege:	Senkrechte, mit HeneVital UV-Schutzöl beschichtete Flächen je nach Witterungseinfluss im Abstand von ca. 2 – 3 Jahren überarbeiten. Hierzu Flächen säubern (z.B. mit HeneVital Holzentgrauer) und mit HeneVital UV-Schutzöl 1 x nachstreichen. Bei stark der Witterung ausgesetzten oder waagrechten Flächen, an denen das Wasser nicht ablaufen kann, muss generell mit deutlich kürzeren Renovierungsintervallen gerechnet werden.
Reparatur von Schäden:	Siehe Pflegehinweise für HeneVital Öle und Ölwachse

LAGERFÄHIGKEIT

Lagerbeständigkeit:	Mindestens 2 Jahre im verschlossenen Originalgebinde.
Lagertemperatur:	nicht über 30 °C

WICHTIGE HINWEISE

- ❖ Vor Verarbeitung gut aufrühren. Eine eventuell gebildete Haut davor abnehmen.
- ❖ Eine Kontrolle der Oberfläche (vor allem bei porigen Hölzern) und eventuelles Nachwischen mit trockenem Baumwolltuch wird empfohlen.
- ❖ Bei der Beschichtung strukturierter Hölzer (z.B. Terrassenbretter) ist es je nach Vorbehandlung und Saugfähigkeit des Untergrundes unter Umständen nicht erforderlich den aufgetragenen Überschuss abzunehmen. In solchen Fällen empfiehlt sich eine Verdünnung des **HeneVital UV Schutzöls** mit 20 % **HeneVital Ölverdünnung**.
- ❖ **Sicherheitshinweis zur Selbstentzündung:** Nicht an Spritzständen verarbeiten, an denen NC-haltige Lacke oder Beizen verarbeitet werden (lt. VBG 23 § 18 Berufsgenossenschaft). Die mit Öl getränkten Ballen oder Lappen nach Gebrauch ausgebreitet an der Luft trocknen lassen und entsorgen. Andernfalls kann es durch Wärmestau zur Selbstentzündung kommen.

Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorhergehenden Angaben Ihre Gültigkeit. Unsere schriftlichen Empfehlungen, technischen Merkblätter, Gebrauchsanweisungen etc. sind nach den heutigen Erkenntnissen, nach bestem Wissen und aufgrund eigener Versuche, Forschungsergebnisse und Praxiserfahrungen erstellt. Unsere anwendungstechnische Beratung ist unverbindlich. Dies betrifft auch Schutzrechte Dritter. Die Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte durch Ihre technisch versierten Fachkräfte liegt in Ihrer eigenen Verantwortung, da unsere Produkte dabei Faktoren unterliegen, die außerhalb unserer Beeinflussung stehen und die wir aufgrund ihrer Komplexität nicht beurteilen können. Dies erfordert auch eine Prüfung unserer Produkte auf deren Eignung in dem von Ihnen beabsichtigten Einsatzbereich. Hinweise bezüglich Einstufung, Toxizität und Schutzmaßnahmen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Sicherheitsdatenblatt. Unsere Produkte sind fachgerecht, dicht verschlossen aufzubewahren und von Kindern fernzuhalten. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen.

- ❖ Beim Arbeiten bzw. Reinigen den Kontakt zu schnellbrennbaren Materialien wie Reinigungspapier oder Holzschleifstaub etc. vermeiden.
- ❖ Gebinde stets gut verschließen und vor Luftzutritt schützen.
- ❖ Auch wenn die mit **HeneVital UV-Schutzöl** beschichteten Flächen nach kurzer Zeit schon trocken und stapelfest sind, so wird die geforderte chemische und mechanische Beanspruchbarkeit erst nach einer Aushärtungszeit von einigen Tagen erreicht.
- ❖ Die Angaben beziehen sich auf Raumtemperatur (20°C / 65 % RF).

07.22/DB

Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorhergehenden Angaben Ihre Gültigkeit. Unsere schriftlichen Empfehlungen, technischen Merkblätter, Gebrauchsanweisungen etc. sind nach den heutigen Erkenntnissen, nach bestem Wissen und aufgrund eigener Versuche, Forschungsergebnisse und Praxiserfahrungen erstellt. Unsere anwendungstechnische Beratung ist unverbindlich. Dies betrifft auch Schutzrechte Dritter. Die Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte durch Ihre technisch versierten Fachkräfte liegt in Ihrer eigenen Verantwortung, da unsere Produkte dabei Faktoren unterliegen, die außerhalb unserer Beeinflussung stehen und die wir aufgrund ihrer Komplexität nicht beurteilen können. Dies erfordert auch eine Prüfung unserer Produkte auf deren Eignung in dem von Ihnen beabsichtigten Einsatzbereich. Hinweise bezüglich Einstufung, Toxizität und Schutzmaßnahmen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Sicherheitsdatenblatt. Unsere Produkte sind fachgerecht, dicht verschlossen aufzubewahren und von Kindern fernzuhalten. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen.