



Holzschutzlasur HSL

Art.Nr.: 4071

Lösemittelhaltige Holzschutzlasur aus synthetischen, hochelastischen Harzen mit fungiziden Wirkstoffen. Licht- und wettrechte, mikronisierte, lasierende Pigmente.

BESCHREIBUNG

PHARMOL HSL dringt tief in das Holz ein und reguliert die Feuchtigkeit, wodurch die natürliche "Atmung" des Holzes unterstützt und einem Abbau vorgebeugt wird. Die feinen Pigmente dringen ebenfalls tief ein, sind langlebig und verleihen dem Holz eine dezent getönte, samtige Oberfläche.

PHARMOL HSL bildet dünne, flexible und reißfeste Beschichtungen, die ein Ablättern verhindern. UV-stabilisierende Schutzstoffe verlängern die Lebensdauer im Außenbereich erheblich, insbesondere bei hellen Farbtönen.

EINSATZGEBIET

- Geeignet für Holzkonstruktionen aus heimischen und tropischen Hölzern
- Anwendbar für diverse Objekte wie Dachuntersichten, Balkone, Fenster, Türen, Pergolen, Zäune, Gartenmöbel, Garagentore, sowie Haus-, Wand- und Deckenverkleidungen
- Überwiegend für den Außenbereich

EIGENSCHAFTEN

- dringt tief in die Poren ein und schützt zuverlässig vor Feuchte
- UV- Strahlen
- Verwitterung
- Vorbeugender Schutz gegen Schädlinge und Pilzbefall

PRODUKTINFORMATIONEN

Basis	Kombination synthetischer, hochelastischer Harze mit fungiziden Wirkstoffen. Licht und wettrecht, mikronisiert, lasierende Pigmente		
Lieferform	1,0 ltr.	2,5 ltr.	10 ltr.
Farbton/Aussehen	nach Farbkarte: PHARMOL Holzlasuren		
Glanzgrad / Haptik	Seidenmatt		
Dichte (23°C)	~ 0,8 kg/l		
Lagerfähigkeit	Nicht geöffnete, unbeschädigte Originalgebinden min. 2 Jahr ab Produktionsdatum.		
Lagerbedingungen	Trocken und frostfrei. Ideale Lagertemperatur 10 bis 20 °C. Angebrochene Gebinde dicht verschließen und baldmöglichst aufbrauchen.		
Festkörpergehalt	~ 40 %		
VOC Gehalt	690 g/l		
Viskosität	~ 90s 4mm DIN 53211		
Temperaturbeständigkeit	ca. 90° C trocken (kurzzeitiger Maximalwert)		

Flammpunkt	> 26° C; All
Geeignete Untergründe	Heimische und tropische Hölzer

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Vorbereitung	Der Untergrund muss sauber, trocken, fett- und silikonfrei sein. Verharzungen vorsichtig mit Kunstharzverdünnung entfernen. Maximale Holzfeuchte: 25%. Mit Bläuepilz befallene Stellen gründlich ausschleifen. Geschliffene Holzoberflächen ergeben eine feine und gleichmäßige Oberfläche.								
Anwendung	Material gut aufrühren. PHARMOL HSL wird je nach Beanspruchung und Saugfähigkeit des Untergrundes 1-3 Mal aufgetragen. Zwischen den Schichten sollte eine Trockenzeit von 2-6 Stunden eingehalten werden. Die vorherige Schicht muss vollständig trocken und griffest sein. Vor dem nächsten Anstrich sollten aufstehende Holzfasern vorsichtig abgeschliffen werden, um eine gleichmäßige und dekorative Oberfläche zu erhalten. Bei Renovierungsanstrichen reinigen Sie den alten Untergrund mit einem feuchten Tuch und prüfen ihn auf Schäden. Anschließend können Sie den Anstrich mit 1-2 Schichten auffrischen; ein Anschleifen des alten Untergrundes ist normalerweise nicht nötig. Bei exotischen Hölzern kann die Trocknung verzögert sein. Führen Sie in solchen Fällen einen Vorversuch durch. Für eine besonders gleichmäßige Oberfläche können Sie die beschichtete Fläche nach 10-20 Minuten in Maserrichtung mit einem trockenen Pinsel nachbearbeiten. Dunklere Farbtöne bieten eine bessere Licht- und Wetterbeständigkeit.								
Trocknungszeit	<table> <tr> <td>staubtrocken</td> <td>ca. 60 Min</td> </tr> <tr> <td>griffest</td> <td>ca. 6 Stunden</td> </tr> <tr> <td>transportfähig</td> <td>ca. 12-24 Stunden</td> </tr> <tr> <td>ausgehärtet</td> <td>ca. 3 Tage</td> </tr> </table>	staubtrocken	ca. 60 Min	griffest	ca. 6 Stunden	transportfähig	ca. 12-24 Stunden	ausgehärtet	ca. 3 Tage
staubtrocken	ca. 60 Min								
griffest	ca. 6 Stunden								
transportfähig	ca. 12-24 Stunden								
ausgehärtet	ca. 3 Tage								
Verarbeitungstemperatur	min. 10°C, max. 30°C Raum und Objekttemperatur. Während der Applikation und der Aushärtung muss die Untergrundtemperatur mindestens + 3°C über der Taupunkttemperatur liegen.								
Theoretische Ergiebigkeit	ca. 8-10 m ² / kg; ca. 120 ml / m ² pro Anstrich								
Verarbeitung	Private Anwender: Streichen mit Lasurpinsel. Qualifizierte Fachbetriebe: Streichen, Tauchen, Fluten, Spritzen nur in geschlossenen Anlagen. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung & Pinselreiniger reinigen. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.								
Verarbeitungshinweise	Durch Anlegen von Probeflächen ist die Verträglichkeit, Haftung und der Farbton mit dem Untergrund zu prüfen. Beim Überstreichen mit anderen Beschichtungsstoffen ist eine Überprüfung der Anstrichhaftung zu empfehlen.								

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Angaben für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unsere Prüfungen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und entsprechend den Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch PHARMOL erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an PHARMOL übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.pharmol.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.pharmol.de heruntergeladen werden kann.

PHARMOL Farben und Lacke GmbH
Günzburger Straße 65
D-89423 Gundelfingen an der Donau
www.pharmol.de