

Bienenkastenimprägnierung



Eigenschaften

SILALIN ist ein offenporiges und transparentes Holzimprägniermittel auf Leinölbasis. SILALIN Bienenkastenimprägnierung dringt tief in das Holz ein und hat eine sehr gute wasserabweisende und feuchtigkeitsregulierende Wirkung. SILALIN enthält keine bioziden Wirkstoffe, die den Bienen schaden könnten.

Anwendungsgebiet

Zum Einölen und Imprägnieren von Holzteilen aller Art im Innenbereich sowie von wettergeschützten Objekten – insbesondere für eine bedenkenlose Anwendung von Bienenkasten im Innenbereich.

Vorbehandlung

Verunreinigte Flächen zuerst gründlich reinigen und trocknen lassen. Das zu behandelnde Holz muss sauber, trocken (nicht über 15 % Holzfeuchte), lack- und harzfrei sein (lackierte Lackoberflächen müssen vollständig entfernt werden). Stark verwitterte Holzteile müssen auf gesunden Grund geschliffen werden.

Verarbeitung

Kanne vor Gebrauch gut aufschütteln. Verarbeitung nicht unter 8 °C, bei direkter Sonneneinstrahlung oder erhöhter Luftfeuchtigkeit.

SILALIN wird mit einem weissen, fuselfreien Lappen (Ballen) oder Pinsel sparsam und regelmässig in die Faserrichtung des Holzes aufgetragen. Nach zirka einer Stunde kurz nachpolieren, respektive das nicht ins Holz eingezogen Öl verteilen und abnehmen.

Systemaufbau

1–2 x SILALIN Bienenkastenimprägnierung farblos

Trocknung

◆ Griffest und überarbeitbar nach 12–24 Stunden (abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge, der Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des Untergrundes)

Verdünnung

SILALIN Bienenkastenimprägnierung ist gebrauchsfertig eingestellt. Falls dennoch notwendig, mit Terpentinöl oder Terpentinersatz (Sangayol) verdünnen.

Ausgiebigkeit

10–15 m² pro Kg und Auftrag, je nach Auftragsmenge und Untergrundbeschaffenheit.

Applikation

Pinsel, Lappen oder Spritzgerät.

Damit optimale Ergebnisse erzielt werden können, ist die Verwendung der richtigen Werkzeuge von grosser Bedeutung – siehe KNUCHEL-LEITFADEN über Pinsel- sowie Rollerqualitäten. Diesen Leitfaden finden Sie sowohl im Katalog als auch auf der Homepage als Anhang zu diesem Produkt.

Reinigung

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Terpentin-Ersatz, Universalverdünner oder Reinigungsverdünner reinigen.

Lieferform

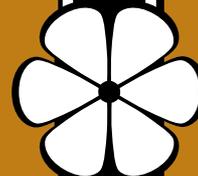
Verpackungen zu 5 Liter sowie zu 1000ml und 500ml.

Farbtöne

Farblos und gelbbraun lasierend.



Farben



Knuchel

High quality – Top finish

Lagerfähigkeit	SILALIN Bienenkastenimprägnierung ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 18 Monate lagerfähig. Eine Lagerung über diesen angegebenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Aus Gründen der Qualitätssicherung ist jedoch eine Überprüfung der erforderlichen Eigenschaftswerten unerlässlich. Kühl und trocken lagern.
Bindemittelbasis	Leinöl
Viskosität	15–16 Sekunden DIN 4mm
Dichte	1,00 ± 0,05 g/cm ³
Festkörper	48 ± 1 %
Glanzgrad	Matt nach dem ersten Anstrich, seidenmatt bis seidenglanz mit vollem Anstrichaufbau (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes).
Prüfergebnisse	SILALIN erzielt im vorgeschlagenen Systemaufbau eine sehr gute Haftfestigkeit: Gitterschnitt 0–1 (nach DIN EN ISO 2409).
Registrierung	CPID 277060
Klassifizierung	Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung usw. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Hinweis	<p>Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen.</p> <p>Alle Angaben und Auskünfte über Eignung und Anwendung der gelieferten Produkte befreien den Verarbeiter jedoch nicht vor eigenen Prüfungen und Versuchen. Ein Schadenersatzanspruch aus unterbliebenen, unvollständigen oder unzutreffenden Auskünften ist wegbedungen. Dies gilt im Besonderen auch, wenn Verdünner sowie im Anstrichaufbau-System anderweitige Produkte verwendet werden.</p> <p>Im Weiteren verweisen wir auf die allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) auf unserer Homepage.</p>