

# Apicura Beutenschutz Lack

d 1/0121

Seite 1 von 3

## Produkt-Information

### Produktbeschreibung

<b>Verwendungszweck:</b>	Apicura Beutenschutz Lack wurde speziell entwickelt für die Behandlung und Oberflächenveredelung von Styropor-Beuten, Holzbienenkästen und Beuteteilen sowie zur dekorativen Oberflächengestaltung ohne Erdkontakt. Anzuwenden z.B. für Beuteteile, die deckend gestrichen werden wie Deckel, Böden oder auch Beutenböcke. Der hochwertige und deckende Anstrich auf Acrylatbasis ist offenporig, lässt Holz atmen, betont Struktur und Maserung und vermindert Quellen und Schwinden.		
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- äußerst wetter- und UV-beständig, strapazierfähig.</li><li>- feuchtigkeitsregulierend, wasserabweisend</li><li>- geruchsarm, ohne fungizide Wirkstoffe</li><li>- erfüllt Anforderungen gemäß EN 71-3 (Migrationsverhalten von Schwermetallen) und DIN 53 160 (Speichel- u. Schweißechtheit)</li><li>- frei von Duftstoffen und Weichmachern gemäß 2009/48/EG (Spielzeugrichtlinie)</li></ul>		
<b>Inhaltsstoffe nach VdL Richtlinie 01:</b>	Acrylatdispersion, Pigmente, silikatische Füllstoffe, Wasser, Glykole, Additive, Konservierungsmittel		
<b>Farbtöne:</b>	Alle Farbtöne sind untereinander in jedem beliebigen Verhältnis mischbar.		
<b>Spezifikation:</b>	Glanzgrad:	seidenmatt	<b>DIN 67 530</b>
	Spez. Gewicht:	1,3-1,4 g/cm <sup>3</sup>	<b>DIN 51 757</b>
	pH-Wert:	ca. 8	<b>DIN 53 785</b>
<b>Lagerung:</b>	Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre lagerfähig; dabei trocken und frostfrei bei einer Temperatur von +5 °C bis max. +30 °C lagern.		
<b>VOC-Gesetzgebung:</b>	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/d): 130 g/l. Dieses Produkt enthält maximal 100 g/l VOC		

### Verarbeitungshinweise

<b>Verarbeitungsbedingungen:</b>	Nicht bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen unter +5 °C und über +35 °C verarbeiten oder bei direkter Sonneneinstrahlung bzw. starkem Wind. Relative Luftfeuchtigkeit: max. 75 %
<b>Untergrundvorbereitung:</b>	Der Untergrund muss sauber, trocken, tragfähig, frei von Staub, Öl, Fett, Wachs und Korrosionsprodukten sein. Schadhafte, nicht tragfähig Altanstriche restlos entfernen. Festsitzende Altanstriche anschleifen und entstauben. Zur Beschichtung von teer- oder bitumenbehandelten Erzeugnissen werden nur schwarze oder sehr dunkle Anstriche empfohlen.
<b>Altes Holz:</b>	Angewitterte Schichten bis zum gesunden Holz abschleifen. Anschließend Behandlung wie für neues Holz beschrieben.
<b>Neues Holz / Holzwerkstoffe:</b>	Harzastritte und Harzgallen entfernen. Maximale Holzfeuchte bei Weichhölzern 15%, bei Harthölzern 12%. Bei inhaltsstoffreichen Hölzern (auch imprägniertem Holz) können bräunliche Durchschläge von Holzinhaltstoffen bei hellen Farbtönen auftreten. Durchschläge können durch einen Zwischenanstrich mit Isoliergrund vermieden werden.

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.

# Apicura Beutenschutz Lack

d 1/0121

Seite 2 von 3

## Produkt-Information

### Verarbeitung:

#### Streichen und Rollen

Apicura Beutenschutz Lack ist streichfertig. Material vor der Verarbeitung gut aufrühren! Bei saugenden Untergründen und höheren Temperaturen mit bis zu 10 % Wasser verdünnen.

Mit Pinsel oder Rolle auf das saubere und trockene Holz aufbringen, dabei gleichmäßig in Holzmaserrichtung ausstreichen. Wird ein zweiter Anstrich gewünscht, die Fläche nach einer Trocknungszeit von ca. 8 Stunden mit feinem Schleifpapier in Faserrichtung leicht anschleifen und säubern.

### Trockenzeit:

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes und Auftragsmenge pro Anstrich (bei ca. 23 °C, 50 % r.F.):

staubtrocken nach ca. 1 Std.

griffest nach ca. 2 Std.

schleif- und überstreichbar nach ca. 8 Std.

Vor dem Besatz mit Bienen sollte eine Wartezeit von mindestens 48 Stunden eingehalten werden.

### Ergiebigkeit:

Je nach Untergrund und Auftragsart ca. 10 - 12 m<sup>2</sup>/l pro Anstrich.

## Besondere Hinweise

Das Anstrichergebnis ist u. a. abhängig von der Holzbeschaffenheit. Daher empfehlen wir grundsätzlich einen Probeanstrich. Bitte beachten, dass Apicura Beutenschutz Lack keine Weichmacherbeständigkeit aufweist.

## Sicherheitsratschläge

Apicura Beutenschutz Lack reagiert leicht alkalisch. Augen und empfindliche Haut vor Farbspritzern schützen. Farbspritzer sofort mit reichlich klarem Wasser abwaschen. Allgemeine Regeln der Hygiene beachten. Auch wässrige Anstrichmittel sind für Kinder unerreichbar aufzubewahren.

GISCODE: BSW30

## Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Spritznebel sofort mit Wasser reinigen. Getrocknete Filme mit Abbeizmittel entfernen.

## Entsorgung

Die Entsorgung erfolgt, wie auf dem Etikett ausgewiesen, über das Duale System Deutschland (Grüner Punkt) oder über das Kreislaufsystem Blechverpackungen und Stahl (KBS). Die Verpackungen müssen sauber, trocken, frei von Fremdstoffen und restentleert sein. Bei Kunststoffgebinden muss der Metallbügel entfernt werden. Die Verpackungen müssen das Produktetikett des letzten Füllgutes aufweisen.

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.