









HAresil Beutenschutzfarbe



Beschreibung	
Produktbeschreibung	<p>HAresil Beutenschutzfarbe ist eine Wetter- und UV-beständige Holzschutzfarbe auf mineralischer Basis. Sie ist speziell geeignet für die Behandlung von Bienenbeuten, Bienenhäusern, Bienenkästen, Schutzdächern aus Holz (nicht für Styropor®). Zudem werden alle Holzbauteile geschützt, die in Imkereien verwendet werden.</p> <p>Die Innenseiten der Beuten und der Fütteraufsätze sollten prinzipiell nicht behandelt werden, hier sorgen die Bienen für den nötigen Schutz.</p> <p>HAresil Beutenschutzfarbe besteht aus einer speziellen Mischung aus Alkalisilikaten in Wasser und anorganischen (mineralischen) Farbstoffen. Es ist alkalisch und schützt so vor Pilzen und Holzschädlingen und bietet einen Flammenschutz für das Holz. Es ist zudem dampfdurchlässig und erhält die Holzporen offen. In das behandelte Holz werden keine Schadstoffe eingebracht somit kann das Holz wie unbehandeltes Holz entsorgt werden.</p>
Aggregatzustand	flüssig
Farbe	sonnengelb, gelb, kieferngelb, rot, grün, blau, grau, braun
Geruch	geruchlos
Verpackung	0,5, 1,0 –2,0 kg

Technische Daten	
Dichte	1,04 g/cm ³
Festkörpergehalt	10-20 %
Gehalt an org. Lösemittel	0 g/l (lösemittelfrei)
VOC-Gehalt (EU)	0 g / l
Lagerfähigkeit bei 20 °C	12 Monate in gut verschlossenen Originalgebinden, frostfrei lagern. Nicht in Zink-, Aluminium- oder Glasbehälter lagern oder verarbeiten.
 	
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> - Geeignet für Innen und Außen - Einfache Verarbeitung - ohne Anschleifen und ohne Grundierung (Verbrauch ca. 125 g/m²) - zweifacher Auftrag und fertig! - UV-Stabil - Lösungsmittelfrei - Ohne Pestizide - Ohne Insektizide - Ohne Biozide - Ohne Konservierungsstoffe - Bienenungefährlich - Emissionsfrei – geprüft nach eco-INSTITUT
Verdünnung	Das Material ist applikationsfertig.
Inhaltsstoffe	Alkalisilikate, Bindemitteldispersion, UV-Schutzstoffe, mineralische Farbpigmente, Verdicker.

Gebrauchsanweisung		
	Beachten Sie unser Sicherheitsdatenblatt, sowie die Hinweise auf dem Etikett.	

Gebrauchsanweisung		
Untergrund: offenporriges Holz		Auftragsmenge
<p>Vorbehandlung / Applikation</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Pinsel / Rolle • Drucksprüher / Sprühpistole   	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vor jedem Gebrauch sehr gut aufrühren! Mindestens 2-3 Minuten. Bei Temperaturen über den Gefrierpunkt auftragen. 2. Die Holzoberfläche muss sauber, staubfrei sowie öl-, harz-, wachs- und fettfrei sein. Alte Anstriche und Lasuren vorher entfernen. 3. HAresil Beutenschutzfarbe mittels Pinsel, Rolle, Schwamm aufgetragen. Sehr trockenes Holz benötigt für eine effektive Aufnahme länger als ein Holz mit Restfeuchte. 4. Nach einer Wartezeit von ca. 2 Stunden Vorgang 1+3 wiederholen (nochmaliges Auftragen von HAresil Color) 5. Nach der vollständigen Abtrocknung ist das Holz stapelbar. <p>Wichtig: Für einen gesicherten Schutz ist ein allseitiges Auftragen erforderlich - Sichtseite mit HAresil Beutenschutzfarbe und die Rückseite mit HAresil Basic. Stirnholz vorzugsweise eintauchen.</p> <p>Bedarfsmenge (bei glatter Oberfläche): Für einen zweifachen Anstrich benötigt man ca. 125 g/m². Der angegebene Verbrauch ist ein Richtwert. Verbrauchswerte sind abhängig vom Untergrund und der Art des Aufbringens.</p>	<p>Ca. 125g/m² bei gehobelter Oberfläche</p> <p>Ca. 200gr./m² bei sägerauer Oberfläche</p>

Sicherheitshinweise	
 <p>Vorsichtsmaßnahmen / Schutzmaßnahmen</p>	<p>Bei der Verarbeitung ist wegen der Alkalität (wie manche Seifen oder Sodaprodukte) Schutzhandschuhe, Schutzbrille (Brillenträger unbedingt tragen) und / oder Schutzanzug zu tragen. Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden, Produktreste von der Haut entfernen.</p> <p>Nach Arbeitsende und vor Pausen Hände gründlich reinigen.</p> <p>Benetzte/verunreinigte Kleidung sofort wechseln, in Wasser legen und erst nach deren Reinigung wieder benutzen.</p> <p>Beim Spritzen oder Sprühen Sprühnebel nicht einatmen, Atemschutz verwenden. Bei versehentlichem Einbringen in die Augen: sofort mit sehr viel Wasser ausspülen und ggf. den Arzt konsultieren.</p> <p>Haut, die mit HAresil in Berührung kam, sofort mit viel Wasser abwaschen. Hautpflegemittel nach der Arbeit verwenden (rückfettende Creme) - (für professionelle Anwender: Hautschutzplan beachten).</p> <p>Gefäße nicht offen stehen lassen.</p> <p>Vorsicht: völlig ungeeignet sind Gefäße aus Zink oder verzinktem Stahl, Aluminium; diese werden angegriffen.</p> <p>Glasflächen, Keramik und Naturstein unbedingt vorher abkleben. Nicht zu behandelnde Flächen schützen. HAresil Color kann nicht mehr entfernt werden und die Flächen werden angegriffen.</p> <p>Blanke Metallteile müssen geschützt werden.</p>
	

Wichtige Hinweise	
Spezielle Einschränkungen	Nach der vollständigen Abtrocknung ist das Holz stapelbar und ein weiteres Überstreiche ist möglich.
Minimale Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur	5°C Der Taupunkt darf nicht unterschritten werden
	
Anstrich-Entfernung	Abschleifen, es ist nicht mehr auswaschbar
Gerätereinigung	Die Geräte müssen unmittelbar nach der Verwendung mit reichlich Wasser abgespült werden. Die Aushärtung erfolgt recht schnell. Einmal ausgehärtet lassen sich Reste – sei es aus Werkzeugen oder Textilien – nicht mehr auswaschen. Nur Wasser, keinen sauren Reiniger verwenden (z.B. Essigreiniger).
	
Warnung	Ware muss außerhalb der Reichweite von Kindern gelagert werden.
Eichenholz	Eichenholz kann sich bei der Behandlung mit HAresil Color verfärben. Hier bitte vorab eine Probe machen.

Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Information. Die vorstehenden Angaben entsprechen dem letzten Stand unserer Erfahrung. Eine Gewähr für den Anwendungsfall sowie eine Haftung schließen wir aus. Dies gilt insbesondere für Mangelfolgeschäden. Eine Haftung durch Beratung unserer Mitarbeiter kann von uns nicht übernommen werden. Insofern üben unsere Mitarbeiter nur eine unverbindliche Informationstätigkeit aus. Die Bauaufsicht, die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien und die Beachtung der anerkannten Regeln der Technik liegen ausschließlich beim Verarbeiter, auch dann wenn unser Mitarbeiter bei der Verarbeitung vor Ort war. Bedingt durch technische Entwicklungen können Änderungen eintreten. Gültig ist die jeweils neuste Ausgabe dieser Information. In Spezialfällen verlangen Sie bitte eine separate technische Information.