

## HeneVital Schellack Natur

### PRODUKTBESCHREIBUNG

**HeneVital Schellack Natur** ist ein nicht selbstentzündliches, biologisches Oberflächenmaterial zur Grund- und Endbehandlung mit einem gleichmäßigen, matten Spritzbild, schneller Trocknung, optimalem, wachsartigem Griff und guter Wasserbeständigkeit. Die Rezeptur basiert auf reinem Schellack sowie natürlichem Öl und Wachs in reinem Gärungsalkohol.

Laut Gutachten Nr.404.415 vom Österreichischen Lackinstitut entspricht das Produkt den Anforderungen der ÖNORM EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug“ hinsichtlich der Migration bestimmter Elemente.

### TECHNISCHE DATEN

Farbe:	naturhell (entfärbter Schellack)
Lieferviskosität:	ca. 20 sec. DIN Becher 4mm bei 20°C
Dichte:	ca. 0,83 g/ml
Glanzgrad:	matt

### ANWENDUNG

- Für Kindermöbel, Wohnmöbel und Paneele.
- Verarbeitung mit NC-Materialien in einer Kabine möglich.

### VERARBEITUNGSHINWEISE

Untergrundvorbehandlung:	Holzschliff mit Korn 240 – 320 je nach Holzart. Auf saugenden Holzarten wie z.B. Erle ist eine 1 – 2 malige Grundierung empfehlenswert. Bei Harthölzern empfiehlt sich eine einmalige Grundierung, verdünnt mit bis zu 30% <b>HeneVital Schellackverdünnung</b> .
Auftragsart: <b>Spritzen</b>	Auftragsmenge: 60 – 80 g/m <sup>2</sup> Airless: 80 – 100 bar; Düse 0,23 mm Becherpistole: 2 – 2,5 bar; Düse 1,7 – 2,0 mm
Viskositätskorrektur:	<b>HeneVital Schellackverdünnung</b>
Trocknung:	Physikalische Trocknung durch Verdunstung des Alkohols. Die Trocknungszeiten sind abhängig von der Auftragsmenge, Temperatur, etc. Beispielsweise schleifbar nach ca. 30 Minuten bei Trocknung im Hordenwagen bei 20°C, stapelbar nach ca. 60 Minuten. Im Umluft- oder Düsenkanal bei 40 – 50°C schon nach ca. 5 – 10 Minuten.

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.

Finish:	Zwischenschliff mit Korn 400, Fladderbürsten, feinem Scotch Brite; Endbeschichtung mit <b>HeneVital Schellack Natur</b> , <b>HeneVital Hartöl</b> , <b>HeneVital Hartwachsöl</b> oder <b>HeneVital Hartwachsöl HS</b> .
Gerätereinigung:	<b>HeneVital Schellackverdünnung</b> (Zur Vor- und Nachreinigung) <b>HeneVital Schellack Natur</b> ist mit herkömmlichen Verdünnungen unverträglich.
Nachbehandlung, Pflege:	<b>HeneVital Reinigungsbalsam</b> <b>HeneVital Pflegewachs</b>

## LAGERFÄHIGKEIT

Lagerbeständigkeit:	Mindestens 2 Jahre im verschlossenen Originalgebinde.
Lagertemperatur:	10 - 30°C

## WICHTIGE HINWEISE

- ❖ Vor Verarbeitung gut aufrühren.
- ❖ Keine Selbstentzündungsgefahr – mit üblichen Holzlacken im Wechsel verarbeitbar
- ❖ Gebinde stets gut verschließen und vor Luftzutritt schützen.
- ❖ 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.