

## Technisches Merkblatt

# VARTO-Schellack Nr. 735

<b>Anwendungsbereich</b>	Holzfenster innen. Als Endbeschichtung von mit BASKO-Lacken behandelten Flächen.
<b>Eigenschaften</b>	Niedrigviskos, seidenglänzend, transparent. Trocknet sehr schnell, rein physikalisch, d. h. durch Verdunsten des Lösungsmittels. Höhere Wasserbelastbarkeit bei Kondenswasser-Bildung.
<b>Volldeklaration</b>	Ethanol (Gärungsalkohol), Schellack mit natürlichem Wachsanteil, Kieselsäure und Lärchenharz.
<b>Farbtöne</b>	Honigtönend (Farbzahl ca.14 nach Gardner). Nicht einfärbbar.
<b>Verdünnung</b>	Verarbeitungsfertig eingestellt.
<b>Verarbeitung</b>	Pinselauftrag oder Spritzen.
<b>Verbrauch</b>	1 l unverdünnt reicht für ca. 12 - 16 m <sup>2</sup> pro Anstrich, d.h. 71 ml/m <sup>2</sup> . Probeauftrag!
<b>Trockenzeit</b>	Bei 23°C und 50 % rel. Luftfeuchte staubtrocken nach ca. 1 Stunde. Schleif- und überstreichbar nach ca. 24 Stunden. Durchgehärtet nach 24 - 48 Stunden.
<b>Reinigung</b>	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit BASKO-Verdünner Nr. 715.
<b>Dichte</b>	ca. 0,86 g/ml
<b>Hinweise</b>	Für gute Belüftung während und nach der Verarbeitung sorgen.  <p><b>H225</b> Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  <b>H319</b> Verursacht schwere Augenreizung.  <b>P210</b> Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  <b>P233</b> Behälter dicht verschlossen halten.  <b>P243</b> Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.  <b>P280</b> Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz  <b>P370+P378</b> Bei Brand: Wassersprühstrahl, Löschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) zum Löschen verwenden.</p> <p><b>Gefahr</b></p>
<b>Entsorgung</b>	Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Ausgehärtete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden.
<b>Gebinde</b>	1 l; 2,5 l; 10 l.
<b>Lagerung</b>	Kühl, trocken. Ungeöffnet mindestens 4 Jahre haltbar. Anbruchgebilde gut verschließen.
<b>Verpackung</b>	Polyethylen (PE). Dieses Material verhält sich grundwasser-neutral und ist recyclingfähig.
	Verarbeitungshinweise: siehe Rückseite

## Verarbeitungshinweise

# VARTO-Schellack Nr. 735

<b>Vorbereitung</b>	Vorbehandlung mit BASKO-Lacken. Untergrund muß trocken, fest, sauber, fett- und staubfrei sein.
<b>Verarbeitung</b>	Ein sparsamer, vollständiger Auftrag durch Streichen oder Spritzen mit ex-geschützten Anlagen unverdünnt. ( <b>Druckluftzerstäuber:</b> Luftdruck in bar: 3,0-5,0, Düse in mm 0,7-1,0. <b>Airless:</b> Spritzdruck 50-120 bar, Luftdruck 2,0-3,0, Düse in inch: 0,007-0,011). Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung.
<b>Renovierungsanstrich</b>	Reinigen mit BASKO-Verdünner Nr. 715. Mit feinem Schleifkorn anschleifen, sorgfältig entstauben. Dann mit VARTO-Schellack-Lack Nr. 735 vollflächig beschichten, wie oben beschrieben.
<b>Hinweise</b>	<p>Alle Anstrichschichten sparsam auftragen und gut vertreiben. Die Trocknung erfolgt sehr schnell, deshalb muss zügig gearbeitet werden, sonst Gefahr der Bildung von sichtbaren, bleibenden Ansätzen. Farb- und Glanzgrad können rohstoffbedingt je nach Charge verschieden sein.</p> <p>Bei Spritzauftrag nicht zu behandelnde Flächen gut abkleben.</p> <p>Bei hoher Luftfeuchtigkeit (&gt; 65 % rel. Luftfeuchte und Temperatur &lt; 18 °C) Gefahr des weißlichen Auftrocknens. Eine so entstandene Schicht sollte abgeschliffen werden.</p>

Alle Angaben sind Ergebnisse langjähriger Forschung und praktischer Erprobung. Sie stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Mit dem Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit. Die jeweils neueste Fassung ist im Internet unter [www.livos.de](http://www.livos.de) abrufbar. Das Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfalle bitte Rückfragen beim Händler, Großhändler oder Hersteller.

November 2017