

## Technisches Merkblatt

# ALBANTO Korksiegel Nr. 799

<b>Anwendungsbereich</b>	Im Innenbereich, für Kork.
<b>Eigenschaften</b>	Nach 3 Aufträgen seidenglänzende, schmutzabweisende Oberfläche. Speichel- und schweißecht nach DIN 53 160. Nach DIN EN 71, Teil 3 für Spielzeug geeignet. Frei von organisch-chemischen Verbindungen gemäß DIN EN 71 Teil 9.
<b>Volldeklaration</b>	Leinöl, Leinöl-Standöl-Naturharzester, Leinöl-Holzöl-Standöl, Naturharzglycerinester, Leinöl-Standöl, Isoaliphate, Aluminiumsilikat, Kieselsäure, mikronisiertes Wachs, Orangenöl, dehydrierter Aminozucker und bleifreie Trockenstoffe (Ca, Zr, Mn).
<b>Farbtöne</b>	002 Farblos
<b>Verarbeitung</b>	Durch Streichen, Rollen (kurzfloriges Velour) oder Einscheibenmaschine mit Pad ohne Körnung (beige oder weiß, kein Filzpad), bei Temperaturen über 12 °C. Bei höheren Temperaturen kürzere Trockenzeiten beachten und schneller einpolieren.
<b>Verbrauch</b>	Durch Probeauftrag zu ermitteln! Rollen: Erster Anstrich: 1l reicht für ca. 20 m <sup>2</sup> , d. h. 50 ml/m <sup>2</sup> . Zweiter Anstrich: 1 l reicht für ca. 30 – 40 m <sup>2</sup> , d. h. 29 ml/m <sup>2</sup> , dritter Anstrich reicht für ca. 70 m <sup>2</sup> /l, d. h. 14 ml/m <sup>2</sup> . Je nach Saugfähigkeit und Oberflächenbeschaffenheit auch erheblich weniger oder mehr.
<b>Reinigung</b>	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit SVALOS Verdünnung Nr. 222 oder LEVO Pinselreiniger Nr. 997.
<b>Trockenzeit</b>	Bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte: staubtrocken nach 12 Stunden. Überstreichbar nach 24 Stunden.
<b>Dichte</b>	ca. 0,93 g/ml.
<b>Hinweise</b>	<p>Für gute Belüftung während und nach der Verarbeitung sorgen. Mit ALBANTO Korksiegel Nr. 799 getränkte Arbeitsmaterialien, wie z. B. Putzlappen, Polierpads, Schwämme, Schleifstäube etc. mit nicht durchgetrockneter Lasur luftdicht in Metallbehälter oder in Wasser bis zur Entsorgung aufbewahren, da sonst Selbstentzündungsgefahr aufgrund des Pflanzenölgehaltes. Das flüssige und verarbeitete Produkt ist nicht selbstentzündlich.</p> <p>P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</p> <p>P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt anrufen.</p> <p>EUH208 Enthält Limonen (Orangenöl). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p> <p>Allergiker-Hotline: 05825 / 8871</p>
<b>Entsorgung</b>	Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eingetrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden.
<b>Gebinde</b>	0,05 l; 0,75 l; 2,5 l; 10 l.
<b>Lagerung</b>	Kühl, trocken. Ungeöffnet mindestens 4 Jahre haltbar. Geöffnete Produkte reagieren mit Sauerstoff, was mit der Zeit zu einer Hautbildung und einem ranzigen Geruch führen kann. Reste in kleinere Gefäße umfüllen.

## Verarbeitungshinweise

# ALBANTO Korksiegel Nr. 799

- Vorbereitung** Die in Anbruchgebänden eventuell vorhandene Haut entfernen, dann gut aufrühren. Fühlbare Stöße zwischen den einzelnen Korkplatten durch Schleifen mit Einscheibenmaschine o. ä. und Schleifgitter 180er Korn egalisieren, anschließend gesamte Fläche mit 180er Körnung fein schleifen, im Randbereich mit Exzentrerschleifer, 240er Korn glätten. Die gesamte Fläche gut entstauben.
- Verarbeitung** 3 Aufträge ALBANTO Korksiegel Nr. 799.
- Farblos:**
- 1. Auftrag:** Korksiegel mit Lackierrolle oder Versiegelungsroller, Randbereich mit 10 cm breiter Lackierrolle verteilen, große Korkflächen sollten in Teilabschnitten von max. 25–30 m<sup>2</sup>, bei manuellem Auftrag 4m<sup>2</sup> bearbeitet werden.  
Nach 15 - 30 Minuten den Nassfilm mit Pad ohne Körnung abnehmen, im Randbereich mit nicht fuselndem Baumwolltuch nachwischen. Dabei das Pad wechseln, sobald Spritzer entstehen oder Schlieren sichtbar bleiben. Bei manuellem Auftrag bereits nach 10 Minuten überschüssiges Korksiegel mit nicht fuselndem Baumwolltuch in kreisenden Bewegungen abnehmen.  
Nach Zwischentrocknung mit Pad ohne Körnung (z. B. beiges) zwischenschleifen.
- 2. Auftrag:** Wie bei erstem Auftrag verfahren, nur 50 % weniger Material als beim ersten Auftrag verwenden.
- 3. Auftrag:** 24 Stunden nach dem zweiten Auftrag Korkfläche mit Pad ohne Körnung (z. B. beiges) oder Schleifvlies K 240-400 glätten (Schleifmuster vermeiden), Korksiegel mit Esslöffel verteilen (1-2 Essl. pro m<sup>2</sup>) und sofort mit Einscheibenmaschine mit Pad ohne Körnung oder Baumwolltuch verteilen und polieren. Dabei die Einscheibenmaschine mit mäßigem Vorschub bewegen.  
Unregelmäßigen Glanz nach weiteren 24 Stunden mit Vlies K 240 egalisieren.
- Farbige Gestaltung**  
Grundierung mit ALBANTO Korkfarbe Nr. 775 – partiell oder großflächig gemäß dem Technischen Merkblatt.  
Nach Trocknung über Nacht, 3 Aufträge mit ALBANTO Korksiegel Nr. 799 wie bei "Farblos" beschrieben.
- Reinigung und Pflege** Mit TRENA Neutralreiniger im Wischwasser nebelfeucht, aber nicht nass wischen. Bei jeder 4. – 5. Reinigung GLANOS Pflegeemulsion Nr. 559 statt Neutralreiniger im Wischwasser verwenden. Nachpflege mit ALBANTO Korksiegel Nr. 799, KUNOS Fußbodenpflege Nr. 1862, wenn die Holzoberfläche matt aussieht.
- Hinweise** Bei nicht mit ALBANTO Korksiegel Nr. 799 gesättigtem Kork sind Flecken und Verfärbungen durch Wasser möglich. Ungenaueres Schleifen mit 100er Schleifgitter ergibt ungleichmäßigen Glanz und Farbdifferenzen durch verschiedenen Abtrag der oberen Korksicht.

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 wenden Sie sich bitte an den LIVOS Kundendienst (siehe S. 1).