

Technisches Merkblatt

TREBO - Schellack Nr. 709

Anwendungsbereich	Im Innenbereich, zum transparenten Lackieren aller Holzarten, wie z.B. Möbel, Türen, Bilderrahmen, Wand- und Deckenverkleidungen. Nicht geeignet für Tischplatten, Fußböden und Feuchträume.
Eigenschaften	Niedrigviskos. Trocknet sehr schnell, rein physikalisch, d. h. durch Verdunsten des Lösungsmittels. Nach dem 3. Auftrag seidenglänzende, transparente Oberfläche die begrenzt chemikalien-, sowie wasser-, abrieb- und kratzbeständig ist.
Volldeklaration	Ethanol (Gärungsalkohol), Schellack, Kieselsäure, Lärchenharz.
Farbton	Honigtönend (Farbzahl ca. 14 nach Gardner). Nicht einfärbbar.
Verdünnung	KIROS - Verdünner Nr. 710.
Verarbeitung	Durch Spritzen, Rollen (mit Moltopren Schaumstoffrolle) oder Streichen.
Verbrauch	1 l unverdünnt reicht für ca. 12 - 16 m ² pro Anstrich, d.h. 71 ml/m ² , je nach Saugfähigkeit und Oberflächenbeschaffenheit auch erheblich weniger. Probeauftrag!
Reinigung	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit KIROS - Verdünner Nr. 710.
Trockeneit	Bei 23°C und 50 % rel. Luftfeuchte staubtrocken nach ca. 20 Minuten. Schleif- und überstreichbar nach ca. 24 Stunden. Durchgehärtet nach 24 - 48 Stunden. Bei Zusatz von mindestens 10 % Verdünnung schleif- und überstreichbar nach 4 - 5 Stunden.
Dichte	Ca. 0,86 g/ml.
Hinweise	<p>Für gute Belüftung während und nach der Verarbeitung sorgen.</p>  <p>H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H319 Verursacht schwere Augenreizung. P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. P233 Behälter dicht verschlossen halten. P243 Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz P370+P378 Bei Brand: Wassersprühstrahl, Löschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid (CO₂) zum Löschen verwenden.</p> <p>Gefahr</p>
Entsorgung	Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften.
Gebinde	1 l; 2,5 l; 10 l.
Lagerung	Kühl, trocken. Ungeöffnet mindestens 4 Jahre haltbar. Anbruchgebilde gut verschließen.
Verpackung	Polyethylen (PE). Dieses Material verhält sich grundwasser-neutral und ist recyclingfähig.
	Verarbeitungshinweise: siehe Rückseite

Verarbeitungshinweise

TREBO - Schellack Nr. 709

Unbehandeltes Holz Verarbeitung	Untergrund muss trocken (Holzfeuchte unter 15 %), fest, sauber, fett- und staubfrei sein. Bei hohem Oberflächenanspruch das Holz vorher wässern, trocknen lassen und schleifen (K 220 - 320), Poren ausbürsten und sorgfältig entstauben.
Anstrichaufbau	Vor Gebrauch gut aufrühren. Grundierung mit TREBO - Schellack Nr. 709, verdünnt mit 10 % KIROS - Verdünner Nr. 710. Zwischenschliff mit feinkörnigem Schleifpapier (K 220 - 320) nach mindestens 4 - 5 Stunden Trockenzeit. Oberfläche und Arbeitsraumluft müssen vor der Folgebearbeitung völlig staubfrei sein! Zwischenbeschichtung mit TREBO - Schellack Nr. 709, unverdünnt. Zwischenschliff nach 24 Stunden. Schlussbeschichtung mit TREBO - Schellack Nr. 709 unverdünnt. Durchgehärtet nach 24 - 48 Stunden.
Hinweise	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. Große Flächen spritzen (Druckluftzerstäuber: Luftdruck in bar: 3,0-5,0, Düse in mm 0,7-1,0. Airless: Spritzdruck 50-120 bar, Luftdruck 2,0-3,0, Düse in inch: 0,007-0,011). Ex-Schutz beachten und Haarsiebeinsatz verwenden. Farb- und Glanzgrad können rohstoffbedingt je nach Charge verschieden sein. Bei hoher Luftfeuchtigkeit (> 65 % rel. Luftfeuchte und Temperatur < 18 °C) Gefahr des weißlichen Auftrocknens der Schellackschicht, die nur durch Abschleifen entfernt werden kann.
Renovierung	Reinigen mit KIROS - Verdünner Nr. 710. Mit feinem Schleifkorn anschleifen, sorgfältig entstauben. 1 - 2 Aufträge mit TREBO - Schellack Nr. 709 unverdünnt.
Altanstriche	Altanstriche durch Abbeizen oder Abschleifen völlig entfernen. Bei furnierten Möbeln sehr sorgfältig vorgehen (Verfärbungen, Ablösungen etc. möglich). Sonstige Vorbereitung und Anstrichaufbau wie auf unbehandeltem Untergrund.
Pflege	Trocken Staub wischen. Bei Bedarf Pflege mit DRYADEN-Möbel Politur Nr. 560.
Reinigung	Mit TRENA-Neutralreiniger Nr. 556 im Wischwasser.

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 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