

Technisches Merkblatt (gültig ab #80000)

# LANON Spielzeuglasur Nr. 210

neue Qualität

N

entspricht

LIVOS neutral

für Allergiker, Geruchs- und Chemikaliensensible

<b>Anwendungsbereich</b>	Im Innenbereich, für Massivhölzer, z.B. Möbel, Spielzeuge und Spielgeräte.			
<b>Eigenschaften</b>	Schweiß- und speichelecht nach DIN 53 160. Für Spielzeug nach DIN EN 71, Teil 3 (keine Migration von Schwermetallen) geeignet. Enthält keinen vorbeugenden Bläueschutz. Frei von organisch-chemischen Verbindungen gemäß DIN EN 71 Teil 9.			
<b>Volldeklaration</b>	Je nach Farbton: Leinöl-Standöl-Naturharzester, Leinöl, Mineralpigmente, Kreide, Leinöl-Standöl, Leinöl-Holzöl-Standöl, Kieselsäure, mikronisiertes Wachs, Isoaliphate und bleifreie Trockenstoffe (Mn, Zr, Ca).			
<b>Farbtöne</b>	012 Kiefer 052 Brasil 082 Palisander 122 Ultram. Blau 202 Weiß 414 Mandarine 418 Avocado	022 Buchsbaum 056 Sanddorn 102 Ebenholz 124 Bauernblau 203 Hell 415 Orange	032 Pinie 062 Nußbaum 113 Grün 126 Kornblume 212 Lichtgrau 416 Blutorange	042 Teak dunkel 076 Eiche 116 Linde 134 Flieder 413 Zitrone 417 Kiwi
	Für Farbton 002 (farblos) gibt es ein separates Technisches Merkblatt. Farbtöne sind untereinander mischbar.			
<b>Verdünnung</b>	Mit SVALOS Verdünnung Nr. 222 oder SVALOS Tauch- und Spritzverdünnung Nr. 293.			
<b>Verarbeitung</b>	Durch sparsames Streichen unverdünnt, Spritzen (5 - 10 % verdünnt) oder Tauchen (bis 20% verdünnt) bei Temperaturen über 12°C und trockenem Wetter. (weitere Hinweise: siehe Rückseite)			
<b>Verbrauch</b>	1 l unverdünnt reicht für 15-30 m <sup>2</sup> pro Anstrich, d.h. 44 ml/m <sup>2</sup> , je nach Saugfähigkeit und Oberflächenbeschaffenheit des Holzes auch erheblich weniger oder mehr. Probeanstrich!			
<b>Trocknung</b>	Bei 23°C und 50 % rel. Luftfeuchte 12-24 Stunden, überstreichbar nach ca. 24 Stunden. Bei höheren Temperaturen kürzere Trockenzeiten beachten. Trocknung bei guten Licht- und Belüftungsverhältnissen.			
<b>Reinigung</b>	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit SVALOS Verdünnung Nr. 222 oder LEVO Pinselreiniger Nr. 997.			
<b>Dichte</b>	ca. 0,90 g/ml (je nach Farbton Abweichungen möglich).			
<b>Hinweise</b>	Für gute Belüftung während und nach der Verarbeitung sorgen. Mit LANON Spielzeuglasur Nr. 210 getränkte Arbeitsmaterialien, wie z. B. Putzlappen, Polierpads, Schwämme, Schleifstäube etc. mit nicht durchgetrocknetem Öl luftdicht in Metallbehälter oder in Wasser bis zur Entsorgung aufbewahren, da sonst Selbstentzündungsgefahr aufgrund des Pflanzenölgehaltes. Das flüssige und verarbeitete Produkt ist nicht selbstentzündlich. P102                      Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P301+P310              BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt anrufen.			
<b>Entsorgung</b>	Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eingetrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden.			
<b>Gebinde</b>	0,05 l; 0,125 l; 0,375 l; 0,75 l; 2,5 l; 10 l; 30 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

# LANON Spielzeuglasur Nr. 210

<b>Vorbereitung</b>	Die in Anbruchgebinden eventuell vorhandene Haut entfernen, dann gut aufrühren. Holz muss trocken, fest, saugfähig, sauber und staubfrei sein. Die Holzfeuchte von Nadelhölzern und tropischen Laubhölzern soll nicht höher als 15 %, von einheimischen Laubhölzern nicht höher als 12 % sein. Holz stufenweise fein vorschleifen (240er Körnung).
<b>Verarbeitung</b>	Grundierung mit DUBNO Grundieröl Nr. 261. Je nach Anwendungsgebiet und notwendigem Schutz 1-3 Anstriche. <b>1. Auftrag:</b> satt auftragen und nach ca. 5-15 Minuten mit dem Pinsel nachstreichen, Ölüberstände nach spätestens 20 Minuten mit einem nicht fuselnden Baumwolltuch abnehmen. <b>2. und 3. Auftrag:</b> sehr dünn auftragen und sofort mit einem nicht fuselnden Baumwolltuch einpolieren.
<b>Renovierungsanstrich</b>	Altanstriche säubern und ggf. anschleifen. Eine Grundierung ist nur an den Stellen erforderlich, an denen nach Anschleifen das rohe Holz sichtbar wird. Ansonsten Neuanstrich direkt auf die gesäuberte Fläche, je nach Abwitterung evtl. auch mehrmals.
<b>Nachbehandlung</b>	Für eine seidengänzende Oberfläche einige Tropfen Spielzeuglasur auf dem durchgetrockneten Anstrich verteilen und sofort einpolieren.
<b>Pflege und Reinigung</b>	Verschmutzungen mit TRENA Neutralreiniger Nr. 556 entfernen. Danach 1 Auftrag LANON Spielzeuglasur Nr. 210, wenn die Oberfläche matt aussieht.
<b>Hinweise</b>	Probearbeit durchführen. Beim Kauf mehrerer Gebinde farbiger Lasuren auf gleiche Chargen-Nummer achten (5-stellige Zahl).  LANON Spielzeuglasur Farbton Weiß nicht mit LIVOS-Ölen überstreichen, da sonst Vergilbung möglich ist. Farbton Weiß kann bei geringem Lichteinfall (Tages- und Kunstlicht) vergilben (Dunkelvergilbung durch Leinöl). Die Lasur Nr. 210 ist zum Trommeln nicht geeignet.  Perlt die Lasur ab, bzw. bilden sich Bläschen beim Auftragen, liegt eine Unverträglichkeit durch eine Vorbehandlung vor oder es wurde zu glattgeschliffen. Abhilfe kann evtl. durch gröberen Schliff geschaffen werden.

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).

Februar 2020