

Technisches Merkblatt (gültig ab #80000)

LANON Spielzeuglasur Nr. 210

neue Qualität



Anwendungsbereich	Im Innenbereich, für Massivhölzer, z.B. Möbel, Spielzeuge und Spielgeräte.			
Eigenschaften	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.			
Volldeklaration	Leinöl-Standöl-Naturharz-Ester, Leinöl, Mineralpigmente, Titandioxid, Kreide, Leinöl-Standöl, Leinöl-Holzöl-Standöl, Ricinen-Standöl, dehydriertes Ricinenöl, Bariumsulfat, Kieselsäure, Talkum, mikronisiertes Wachs, Isoaliphate, Orangenöl, dehydrierter Aminozucker und bleifreie Trockenstoffe (Ca, Mn, Zr). Ohne Orangenöl: 002 Farblos, 012 Kiefer, 022 Buchsbaum, 032 Pinie, 052 Brasil, 056 Sanddorn, 076 Eiche, 113 Grün, 116 Linde, 122 Ultramarinblau, 124 Bauernblau, 126 Kornblume, 134 Flieder, 202 Weiß, 203 Hell, 416 Blutorange.			
Farbtöne	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. Alle Farbtöne ohne Orangenöl erfüllen die Kriterien für LIVOS-Neutralprodukte für Allergiker, Geruchs- und Chemikaliensensible.			
Verdünnung	Mit SVALOS Verdünnung Nr. 222 oder SVALOS Tauch- und Spritzverdünnung Nr. 293.			
Verarbeitung	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)			
Verbrauch	1 l unverdünnt reicht für 15-30 m ² pro Anstrich, d.h. 44 ml/m ² , je nach Saugfähigkeit und Oberflächenbeschaffenheit des Holzes auch erheblich weniger oder mehr. Probeanstrich!			
Trocknung	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.			
Reinigung	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit SVALOS Verdünnung Nr. 222 oder LEVO Pinselreiniger Nr. 997.			
Dichte	ca. 0,90 g/ml (je nach Farbton Abweichungen möglich).			
Hinweise	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. EUH208 Enthält Limonen (Orangenöl). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Allergiker-Hotline: 05825 / 8871			
Entsorgung	Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eingetrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden.			
Gebinde	0,125 l; 0,375 l; 0,75 l; 2,5 l; 10 l; 30 l.			
Lagerung	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

Vorbereitung	Vor Gebrauch gut aufrühren. Im Gebinde eventuell vorhandene Haut entfernen. 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), Grundierung mit DUBNO Grundieröl Nr. 261. Eventuelle Ölüberstände nach 20 Minuten abnehmen. Zwischenschliff nach Trocknung.
Verarbeitung	Je nach Anwendungsgebiet und notwendigem Schutz 1-3 Anstriche. Probeauftrag.
Renovierungs-anstrich	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.
Nachbehandlung	Für eine seidengänzende Oberfläche einige Tropfen Spielzeuglasur auf dem durchgetrockneten Anstrich verteilen und sofort einpolieren.
Pflege und Reinigung	Verschmutzungen mit TRENA Neutralreiniger Nr. 556 entfernen. Danach 1 Auftrag LANON Spielzeuglasur Nr. 210, wenn die Oberfläche matt aussieht.
Hinweise	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 abrufbar.
Das Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfalle bitte Rückfragen beim Händler, Großhändler oder Hersteller.

Februar 2019