

Technisches Merkblatt (gültig ab #80000)

## LINUS Firnis für Lärche Nr. 238

**neue** Qualität

<b>Anwendungsbereich</b>	Im Außenbereich für Lärche und Douglasie.
<b>Eigenschaften</b>	Offenporig, dauerelastisch, die Struktur des Holzes leicht anfeuernd. Verzögert die Holzvergrauung. Nach DIN 53 160 speichel- und schweißsecht. Nach DIN EN 71, Teil 3 auch für Spielgeräte geeignet. Frei von organisch-chemischen Verbindungen gemäß DIN EN 71 Teil 9.
<b>Volldeklaration</b>	Leinöl-Standöl-Naturharzester, Holzöl, Holzöl-Standöl, Zinkoxid, Kieselsäure, Isoaliphate, dehydrierter Aminosucker und bleifreie Trockenstoffe (Ca, Zr, Mn).
<b>Farbton</b>	Weißlich.
<b>Verdünnung</b>	SVALOS Verdünnung Nr. 222.
<b>Verarbeitung</b>	Durch Streichen, Spritzen unverdünnt, oder Tauchen, bei Temperaturen über 12°C.
<b>Verbrauch</b>	1 l unverdünnt reicht für ca. 12 - 18 m <sup>2</sup> pro Anstrich, d.h. 67 ml/m <sup>2</sup> , je nach Saugfähigkeit und Oberflächenbeschaffenheit des Untergrundes auch erheblich ergiebiger.
<b>Trockenzeit</b>	Bei 23°C und 50 % rel. Luftfeuchte: 24 - 48 Stunden. Bei höheren Temperaturen kürzere Trockenzeiten beachten und schneller einpolieren. Bei niedrigeren Temperaturen längere Trockenzeiten einbeziehen.
<b>Reinigung</b>	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit SVALOS Verdünnung Nr. 222 oder LEVO Pinselreiniger Nr. 997.
<b>Dichte</b>	ca. 0,88 g/ml
<b>Hinweise</b>	LINUS Firnis für Lärche Nr. 238 enthält keinen vorbeugenden Bläueschutz und keinen UV-Schutz. Bitte beachten, dass Bläue im Splintholzbereich, auch bei Lärche und Douglasie auftreten kann, zur Vermeidung vorab mit ADAO Imprägniergrund Nr. 259 behandeln. Für gute Belüftung während und nach der Verarbeitung sorgen. Mit LINUS Firnis für Lärche Nr. 238 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. H412                   Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. P102                   Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P273                   Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P301+P310           BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt anrufen. P501                   Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
<b>Entsorgung</b>	Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eintrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden.
<b>Gebinde</b>	0,05 l; 0,75 l; 2,5 l; 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

# LINUS Firnis für Lärche Nr. 238

<b>Unbehandeltes Holz</b>	Untergrund muss trocken (Holzfeuchte unter 15 %), fest, saugfähig, fett- und staubfrei sein.
<b>Verarbeitung</b>	Zwei sparsame Anstriche mit LINUS Firnis für Lärche Nr. 238, wenn mit ADAO Imprägniergrund Nr. 259 grundiert wurde, ansonsten 3 sparsame Anstriche mit LINUS Firnis für Lärche Nr. 238. Abnahme des Überstandes jeweils ca. 30 Minuten nach jedem Auftrag.
<b>Renovierung</b>	Wenn Farbveränderungen sichtbar werden, entstauben und abbürsten. Mit LINUS Firnis für Lärche behandeln.
<b>Hinweise</b>	<p>Gut aufrühren!</p> <p>Bei sägerauhem Holz den 1. Auftrag satt auftragen und Pinsel mit harter Borste verwenden. Auf gleichmäßige Benetzung achten.</p> <p>Je nach Herkunft können bestimmte Holzarten, z.B. Lärche unterschiedliche Qualität (Witterungsbeständigkeit) aufweisen. Für den Außenbereich soll langsam gewachsenes, splintfreies Holz bevorzugt werden, ansonsten ist mit ADAO Imprägniergrund Nr. 259 zu grundieren.</p> <p>Maßhaltige und/oder waagerechte Holzflächen, wie z.B. Terrassenböden und Fenster mit ALIS Terrassenöl Nr. 579 behandeln.</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 wenden Sie sich bitte an uns.

März 2019