

# Technisches Merkblatt

## ALISA-Steinöl Nr. 202

**N** entspricht **LIVOS neutral** für Allergiker, Geruchs- und Chemikaliensensible

### Ohne Orangenöl

<b>Anwendungsbereich</b>	Im Innenbereich, für alle mäßig saugfähigen Steinuntergründe, wie Quarzit, Granit, Marmor, Solnhofner Kalk.
<b>Eigenschaften</b>	Imprägnierend, wasserdampfdurchlässig. Ergibt pflegeleichte, seidenmatte, wasser- und schmutzabweisende Oberfläche.
<b>Volldeklaration</b>	Isoaliphate, Ricinenöl-Naturharz-Ester und bleifreie Trockenstoffe (Co, Zr).
<b>Farbton</b>	Farblos.
<b>Verarbeitung</b>	Je nach Saugfähigkeit und gewünschter Oberflächeneigenschaft 1 -3 Aufträge, wobei der erste Auftrag immer satt, auf die Saugfähigkeit des Untergrundes abgestimmt erfolgen soll, der zweite und dritte Auftrag sparsam, nach der jeweiligen Trockenzeit. Mit Rolle, Pinsel, Ballentuch oder im Spritzverfahren. 15 Minuten nach jedem Auftrag soll den Ölüberstand mit nicht fuselndem Baumwolltuch oder Einscheibenmaschine mit Filzpad auf noch saugfähige Stellen verteilt, bzw. einpoliert werden.  Nach dem Verteilen, bzw. Einpolieren des nicht eingezogenen Öls soll jeweils ein gleichmäßiger Glanz erreicht sein.
<b>Nachbehandlung und Pflege</b>	Verschmutzungen mit TRENA-Neutralreiniger Nr. 556 (1:5 verdünnt) im Wischwasser entfernen. Nachpflege mit ALISA-Steinöl Nr. 202 und einen sparsamen Auftrag.
<b>Verbrauch</b>	1 l unverdünnt reicht für ca. 50 m <sup>2</sup> , d.h. 20 ml/m <sup>2</sup> , abhängig von Saugfähigkeit und Beschaffenheit der Steinoberfläche. Probeauftrag!
<b>Trockenzeit</b>	Bei 23°C und 50 % rel. Luftfeuchte 24 Stunden. Bei höheren Temperaturen kürzere, bei niedrigeren Temp. längere Trockenzeiten beachten.
<b>Dichte</b>	ca. 0,82 g/ml.
<b>Hinweise</b>	Für gute Belüftung während und nach der Verarbeitung sorgen.  Säureempfindliche Steine wie Kalk, Marmor und Terrazzo sind nach der Behandlung mit dem Steinöl nicht vor Säureeinwirkung und Fleckenbildung (z. B. durch Essig, Senf, Fruchtsaft, Tee) geschützt. Sofern eine Schichtbildung auf dem Stein nicht stört, kann durch eine Nachbehandlung mit dem Objektöl Nr. 242 oder dem Arbeitsplattenöl Nr. 243 Abhilfe geschaffen werden.  Für stark saugende Steine sind MELDOS Nr. 264 mit imprägnierender Wirkung oder die Öle Nr. 242 oder 243 mit Schicht- und Glanzbildung sinnvoll.

Mit ALISA-Steinöl Nr. 202 getränkte Arbeitsmaterialien wie z. B. Putzlappen, Polierpads, Schwämme, Schleifstäube etc. mit nicht durchgetrocknetem Öl luftdicht in Metallbehälter oder in Wasser aufbewahren und entsorgen, da sonst Selbstentzündungsgefahr aufgrund des Pflanzenölgehaltes. Das Produkt an sich ist nicht selbstentzündlich.



Gefahr

H304 Kann bei Verschlucken **und** Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
P301 + P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.  
P331: KEIN Erbrechen herbeiführen.  
P405: Unter Verschluss aufbewahren.  
EUH018 Kann bei Verwendung explosionsfähige/entzündbare Dampf/Luft-Gemische bilden.  
EUH208 Enthält Cobalt(2+)Salze. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Entsorgung** Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften.

**Gebinde** 0,25 l; 0,75 l; 5 l; 30 l.

**Lagerung** Kühl, trocken. Ungeöffnet mindestens 4 Jahre haltbar.

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 bitte Rückfragen beim Händler, Großhändler oder Hersteller.

November 2015