

Technisches Merkblatt

ALISA Steinöl Nr. 202

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

Ohne Orangenöl

Anwendungsbereich	Im Innenbereich, für alle mäßig saugfähigen Steinuntergründe, wie Quarzit, Granit, Marmor, Solnhofener Kalk.
Eigenschaften	Imprägnierend, wasserdampfdurchlässig. Ergibt pflegeleichte, seidenmatte, wasser- und schmutzabweisende Oberfläche.
Volldeklaration	Isosalphate, Ricinenöl-Naturharz-Ester und bleifreie Trockenstoffe (Mn, Zr).
Farbton	Farblos.
Verarbeitung	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.
Nachbehandlung und Pflege	Verschmutzungen mit TRENA Neutralreiniger Nr. 556 (1:5 verdünnt) im Wischwasser entfernen. Nachpflege mit ALISA Steinöl Nr. 202 und einen sparsamen Auftrag.
Verbrauch	1 l unverdünnt reicht für ca. 50 m ² , d. h. 20 ml/m ² , abhängig von Saugfähigkeit und Beschaffenheit der Steinoberfläche. Probeauftrag!
Trockenzeit	Bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte 24 Stunden. Bei höheren Temperaturen kürzere bei niedrigen Temperaturen längere Trockenzeiten beachten.
Dichte	ca. 0,82 g/ml.
Hinweise	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, Schleifstäbe 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.



Gefahr

- H304 Kann bei Verschlucken **und** Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H413 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.
- P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
- P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.
- P405 Unter Verschluss aufbewahren.
- P501 Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- EUH018 Kann bei Verwendung explosionsfähige/entzündbare Dampf/Luft-Gemische bilden.

Entsorgung Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften.

Gebinde 0,1 l; 0,25 l; 0,75 l; 2,5 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 abrufbar. Das Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfalle wenden Sie sich bitte an den LIVOS Kundendienst.

März 2021