

Technisches Merkblatt

KOIMOS Fußbodenöl Nr. 208 (für Profis)

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

Anwendungsbereich	Im Innenbereich, als Grundierung für Fußböden, Fußleisten, Massivhölzer. Für Esstische und Küchenarbeitsplatten etc. bedingt geeignet.		
Eigenschaften	Lösemittelarm. Besonders kräftige Färbung mit einem Arbeitsgang. Farbton 203 Hell zur Erhaltung der natürlichen Holzfarbe, z. B. bei Fichte, Kirsche und Buche. Nach DIN 53 160 speichel- und schweißecht. Frei von organisch-chemischen Verbindungen gemäß DIN EN 71 Teil 9.		
Volldeklaration	Je nach Farbton: Leinöl, Holzöl, Ricinenöl-Naturharz-Ester, mikronisiertes Wachs, Leinöl-Standöl-Naturharzester, Mineralpigmente, Titandioxid (nur in Farbton Weiß) Tonerde, Isoaliphate, Zinkcarbonat, Kieselsäure, Leinöl-Holzöl-Standöl, Leinöl-Standöl, Ricinen-Standöl, dehydrierter Aminosucker, Kreide, Sojalecithin und bleifreie Trockenstoffe (Ca, Mn, Zr).		
Farbtöne	054 Mahagoni 064 Walnuss 088 gerauchte Eiche 101 Schwarz	203 Hell 204 Weiß 436 Muhuhu 437 Black Bean	438 Cocobolo 439 Bongossi 446 Kirsche hell 447 Kirsche dunkel
Verarbeitung	Durch Spachteln oder Walzen. Im Gebinde eventuell vorhandene Haut entfernen. Vor Gebrauch gut aufrühren und Probeauftrag vornehmen. Nachbehandlung mit einem farblosen LIVOS-Öl z. B. KUNOS Nr. 244 ist erforderlich.		
Verbrauch	Ist durch Probeauftrag zu ermitteln. 1. Auftrag: handwerkliche Verarbeitung (spachteln): 18 – 32 g/m ² industrielle Verarbeitung (walzen): 12 – 32 g/m ²		
Reinigung	Sofort nach Gebrauch. Werkzeuge mit SVALOS Verdünnung Nr. 222/292, Walzen mit GLOUROS – Walzenreiniger Nr. 1846 reinigen.		
Dichte	ca. 0,96 g/ml.		
Hinweise	Für gute Belüftung während und nach der Verarbeitung sorgen. Mit KOIMOS Fußbodenöl Nr. 208 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. EUH211 Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.		
Entsorgung	Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eingetrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden.		
Gebinde	0,05 l; 0,375 l; 0,75 l; 2,5 l; 10 l; 30 l.		
Lagerung	Kühl, trocken. Ungeöffnet mind. 4 Jahre haltbar. Anbruchgebände in kleine Gebinde umfüllen, um Luftüberstand zu minimieren.		

Verarbeitungshinweise

KOIMOS Fußbodenöl Nr. 208 (für Profis)

Vorbereitung	Holz muss trocken (Holzfeuchte max. 12 %), fest, saugfähig, harz- und staubfrei sein. Vorschleiff stufenweise (Rand und Fläche identisch) gemäß der Abstufung der Schleifpapierkörnung bis 120er Korn, für eine gleichmäßigere Anfeuerung bis 180er Korn.
Handwerkliche Verarbeitung	Erster Auftrag dünn durch Spachteln und anschließendem Einpolieren nach maximal 5–10 Minuten mit Einscheibenmaschine und Filzpad. Bei stark saugenden Holzarten und wenn Farbtonintensivierung gewünscht wird, 2. Auftrag nach frühestens 48 Stunden.
Industrielle Verarbeitung	Mit lösemittel- und ölbeständigen PU Walzen, bei Temperatur > 17 °C. Die Oberfläche kann durch Polieren (Filzpad) aufgewertet werden. Die optimalen Prozessabläufe sind zu testen.
Endbehandlung	Frühestens 48 Std. nach dem letzten Auftrag mit KOIMOS Nr. 208 die Endbehandlung (max. 5g/m ²)- mit KUNOS Naturöl-Siegel Nr. 244, KUNOS Objektöl Nr. 242 oder KOIMOS Parkettöl Nr. 277, vornehmen. Tröpfchenweise auftragen und sofort mit Einscheibenmaschine und Filzpad gleichmäßig einpolieren. Für noch mehr Beständigkeit nach einem Tag wiederholen.
Nachpflege	Wenn die Oberfläche matt wirkt, KUNOS Pflege Nr. 1878 oder KUNOS Fußbodenpflege Nr. 1862 tröpfchenweise auftragen und sofort mit Einscheibenmaschinen, Filzpad oder einem nicht fuselnden Baumwolltuch gleichmäßig einpolieren.
Reinigung	Mit TRENA Neutralreiniger Nr. 556 im Wischwasser nebelfeucht aber nicht nass wischen.
Hinweise	Bei nicht mit KOIMOS Fußbodenöl Nr. 208 gesättigtem Holz sind Flecken und Verfärbungen durch Wasser möglich.

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 uns.

Juni 2021