


Technisches Merkblatt

DUBNO Grundieröl Nr. 162

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

Anwendungsbereich	Im Innenbereich, für wenig beanspruchte Hölzer, z.B. Holzdecken als Staubschutz. Als Vorbehandlung für die Veredelung mit LIVOS - Lasuren, -Wachsen, -Lacken. Nicht für Innenteile von Schränken, Fußböden, Arbeitsplatten und Möbel verwenden. Im Außenbereich, zur Grundierung von Tropenhölzern.
Eigenschaften	Gutes Eindringvermögen. Belebt die natürliche Holzmaserung, ohne eine starke Anfeuerung / Veränderung des Holzfarbtons. Frei von organisch-chemischen Verbindungen gemäß DIN EN 71 Teil 9.
Volldeklaration	Walnussöl, Isoaliphate und bleifreie Trockenstoffe (Mn, Zr).
Farbton	Farblos.
Verdünnung	SVALOS Verdünnung Nr. 292.
Verarbeitung	Durch Streichen, Tauchen oder Spritzen (Düsengröße: 0,7 – 1,0 mm; Spritzdruck: 3 bar) und Abnahme des Überstandes nach 20 Minuten. Bei höheren Temperaturen kürzere Trockenzeiten beachten und schneller abnehmen. Zum Spritzen max. 5 – 10% SVALOS Verdünnung Nr. 292 hinzufügen. Zum Tauchen max. 10 – 20% SVALOS Verdünnung Nr. 292 hinzufügen.
Verbrauch	1 l unverdünnt reicht für ca. 15 m ² pro Anstrich, d.h. 67 ml/m ² , je nach Saugfähigkeit des Untergrundes erheblich ergiebiger.
Reinigung	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit SVALOS Verdünnung Nr. 292.
Trockenzeit	Bei 23° C, 50 % rel. Luftfeuchte Erstanstrich: 8 - 12 Stunden, weitere Anstriche: ca. 24 Stunden.
Dichte	ca. 0,84 g/ml.
Hinweise	Für gute Belüftung während und nach der Verarbeitung sorgen. Mit DUBNO Grundieröl Nr. 162 getränkte Arbeitsmaterialien, wie z. B. Putzlappen, Polierpads, Schwämme und Schleifstäube 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. 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. P501 Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
 Gefahr	
Entsorgung	Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eintrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden.
Gebinde	0,1 l; 0,25 l; 0,75 l; 2,5 l; 5 l; 10 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

DUBNO Grundieröl Nr. 162

Holz	Untergrund muss trocken (Holzfeuchte unter 15 %, bei einheimischen Laubhölzern nicht höher als 12 %), fest, saugfähig und staubfrei sein.
Anstrichaufbau innen	1. Auftrag sehr satt und bei sehr saugfähigem Untergrund (z. B. Hirnholz) „Nass in Nass“ oder mindestens zwei Aufträge vornehmen. Ca. 20 - 30 Minuten nach Auftrag soll der nicht in das Holz eingedrungene Überstand mit einem trockenen Pinsel oder nichtfasernden Tuch abgenommen werden, sonst kann eine ungleichmäßig glänzende Oberfläche entstehen.
Anstrichaufbau außen	Je nach Saugfähigkeit des Holzes ein mehr oder weniger satter Auftrag mit DUBNO Grundieröl Nr. 162, eventuell sichtbare Überstände nach 20 - 30 Minuten abnehmen. Zwischenschliff. Bläuepilz gefährdetes Holz (z.B. Kiefer) im Außenbereich mit ADAO Imprägniergrund Nr. 259 behandeln. Weitere Anstriche mit KALDET Holzlasur Nr. 270, KALDET Wetterlasur Nr. 281 oder VINDO Decklack Nr. 629 (650).
Renovierungsanstrich	Porenschließende Altanstriche (Ölfarben, Lackfarben, Dickschichtsysteme), auch Wachsbeschichtungen müssen vorher durch Abschleifen oder Abbeizen rückstandslos entfernt werden. Offenporige Anstriche säubern, ggf. anschleifen, auf Saugfähigkeit prüfen. Aufträge wie auf unbehandeltem Untergrund, ggf. bereits verringerte Saugfähigkeit des Untergrundes beachten. Im Außenbereich ist die Grundierung nur bei völlig abgewittertem Holz erforderlich.
Hinweise	DUBNO Grundieröl Nr. 162 enthält keinen vorbeugenden Schutz gegen Bläuepilze. Bei neuen Fenstern sollen die Fensterfalze nach der DUBNO Grundierung einmal sehr dünn mit KALDET Holzlasur Nr. 270 gestrichen werden. Silikonmasse erst nach völliger Trocknung des Anstrichs einsetzen. Silikonmassen nicht mit DUBNO Grundieröl Nr. 162 oder anderen LIVOS - Produkten überstreichen. Zum Tauchen oder Fluten, zur Erzielung der optimalen Verarbeitungskonsistenz, je nach Holzart 20 - 50 % SVALOS Verdünnung Nr. 292 hinzufügen. Auf gerbsäurehaltigen (z. B. Eiche), abgebeizten, abgeschliffenen, gebeizten oder vorbehandelten Hölzern sind Probeanstriche zu empfehlen (Verfärbungen innerhalb einer Woche möglich). Nicht für Obsthölzer verwenden.

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 (siehe S. 1).

März 2023