

Terralux-Walzlack, farblos (UV-Öl) 2L150

Serie 2L150 · UV-härtender Walzlack für Holz, Möbel und Parkett



01 PRODUKTBESCHREIBUNG

Terralux-Walzlack, farblos (UV-Öl) 2L150 ist ein UV-härtender Walzlack für Möbel, Dielen, Fertigparkett und Profilholz. Er besteht aus einer Mischung naturölmodifizierter Filmbindemittel und Wachse und erzeugt bei der Applikation einen Oberflächeneindruck „wie geölt“. Das lösemittelarme 1-Komponenten-System (100 % Festkörper) wird mit der Lackwalze aufgetragen, anschließend gebürstet und unter UV-Licht ausgehärtet. Es liefert eine matte bis tiefmatte, strapazierfähige Oberfläche mit natürlicher Optik und Haptik und eignet sich für die effiziente industrielle Holzveredelung.

02 PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Bindemittelsystem	Mischung naturölmodifizierter Bindemittel und Wachse
Einstellverdünnung	Reaktivverdünner 5P065 (bei Bedarf, max. 10 %)
Charakteristik	    Einkomponentig UVhärtend „Wie geölt“ 100 % Festkörper
Farbton	Farblos
Glanz	Matt (10–20 E, <60°) bzw. tiefmatt (<10 E, <60°)
Dichte · DIN EN ISO 2811-1 · +20 °C	Ca. 1,1 g/cm ³
Festkörper	100 %
Lieferviskosität · ISO 2431 (6 mm) · +20 °C	Ca. 80–120 s
Kennzeichnung	Reizend – siehe Sicherheitsdatenblatt
Haltbarkeit	12 Monate im geschlossenen Originalgebinde bei +4 °C bis +40 °C. Vor Licht und Wärme geschützt lagern.

03 VERARBEITUNG

Die folgenden Angaben können je nach Anwendungsfall divergieren. Bitte wenden Sie sich für genauere Informationen an Ihren direkten Ansprechpartner.

Substrat	Holz – Möbel, Dielen, Fertigparkett und Profilholz (weitere Substrate auf Anfrage)
Vorbehandlung	Vor der Verarbeitung ist eine ausreichende Tragfähigkeit sicherzustellen. Untergrundtemperatur 18–22 °C. Schliff des Untergrundes: 180er Körnung. Die Holzoberfläche muss gut geschliffen sowie frei von Schleifstaub, Fett und Silikon sein. Grundierung: Terralux-Walzgrund (UV-Öl-Grundierung) 1L150 empfohlen. Für eine stärkere Anfeuerung und Anbindung an das Holz kann optional zusätzlich ein wässriger Haftprimer eingesetzt werden (nicht zwingend erforderlich).
Theoretischer Verbrauch	Walzauftrag ca. 8–15 g/m ²
Applikationsart	  Lackwalze Bürsten

Terralux-Walzlack, farblos (UV-Öl) 2L150

Serie 2L150 · UV-härtender Walzlack für Holz, Möbel und Parkett



Verarbeitungsbedingungen

 **Verarbeitungstemperatur** 18–22 °C

 **Untergrundtemperatur** 18–22 °C

TROCKNUNG / HÄRTUNG

UV-Härtung

5 m/min · 1 Quecksilberstrahler 80 W/cm

Kompatible Systeme

Grundierung: Terralux-Walzgrund 1L150 (UV-Öl-Grundierung). Optional wässriger Haftprimer. Weitere Anwendungsfälle auf Anfrage.

① 04 HINWEIS

Mit diesem Produktdatenblatt verlieren alle früher erschienenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit. Die hierin enthaltenen Angaben beruhen auf Erfahrungswerten unter Standardbedingungen und unter der Voraussetzung sachgerechter Lagerung und Verarbeitung. Untergründe, Materialien und Arbeitsbedingungen können divergieren. Daher kann weder auf Basis der in diesem Dokument enthaltenen Informationen noch auf Basis einer mündlichen Beratung eine Gewährleistung oder Haftung begründet werden. Die Prüfung der Produkteignung für den vorgesehenen Einsatzzweck liegt in der Verantwortung des Käufers. Vorversuche werden empfohlen. Es sind die relevanten gesetzlichen Regelungen, Merkblätter der BG RCI sowie die Unfallverhütungsvorschriften der zuständigen Berufsgenossenschaft zu beachten. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

GEÄNDERT VON

22.07.2026 – Stefan Eisenmenger

FREIGEgeben VON

22.07.2026 – Stefan Eisenmenger