

Technisches Merkblatt

Dauerschutzlasur Plus

- nur für außen
- mit Oberflächenbiozid, gegen Algen- & Pilzbewuchs
- hoch UV- und wetterbeständig
- Wasser abweisend
- dringt tief ein
- feuchtigkeitsregulierend
- lösemittelbasiert



1. Werkstoff

RENOVO Dauerschutzlasur Plus ist die aromatenfreie Holzlasur mit hohem Festkörperanteil. Sie ist offenporig, feuchtigkeitsregulierend und leicht zu verarbeiten. RENOVO Dauerschutzlasur Plus ist tropfgehemmt eingestellt und somit ideal für Arbeiten über Kopf geeignet. Sie eignet sich für alle Laub- und Nadelhölzer im Außenbereich, die einen hoch UV- und wetterbeständigen Anstrich erhalten sollen, wie z. B. Verkleidungen, Fassadenverschalungen, Blockhäuser, Dachuntersichten, Ausbauten, Ständerwerk im Fachwerkbau, Pergolen, Zäune, sowie Fenster und Türen. Nicht für Sitzmöbel, Tischplatten oder Flächen mit Lebensmittelkontakt einsetzen.

GISCODE
BSL20

Glanzgrad
Seidengläzend

Farbton
Laut aktueller Farbtonkarte. Zusätzliche Farbtöne sind über das RENOVO Farbmischsystem lieferbar.

Inhaltsstoffe
Alkydharz, Titandioxid (je nach Farbton), anorganische/organische Buntpigmente (je nach Farbton), Silikate, Aliphaten, Wasser, Ester, Glycolether, Additive und Filmkonservierungsmittel.

Dichte
Ca. 0,84 – 1,00 g/cm³

2. Verarbeitung

Verarbeitungstechniken
Streichen

Verarbeitungstemperatur
Nicht unter +5 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

Verbrauch/Ergiebigkeit
Mind. 70 - 80 ml/m² je Anstrich (genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln)

Abtönen
Alle Farbtöne sind untereinander mischbar.

Trocknung (bei +20 °C, 65 % r. F.)
Oberflächentrocken nach ca. 6 Stunden, überarbeitbar nach ca. 24 Stunden. Niedrigere Temperaturen und/oder höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknung entsprechend.

Verarbeitungshinweise
Nach der Trocknung kann der materialtypische Alkydgeruch noch für mehrere Tage wahrnehmbar sein. RENOVO Dauerschutzlasur Plus stets in Faserrichtung aufbringen. Die verschiedenen Holzarten beeinflussen durch Eigenfärbungen und Saugvermögen den Lasurfarbton, deshalb, falls erforderlich, einen Probeanstrich ausführen. Das etwas milchige Aussehen der Lasur beim Auftragen ist produktspezifisch und geht bereits mit dem Antrocknen zurück. Die Haltbarkeit wird weitgehend von der UV-Reflektion und somit vom gewählten Farbton bestimmt. Zum Erreichen einer ausreichenden UV-Beständigkeit empfehlen wir, im wetterbelasteten Außenbereich nur mittel- bis dunkelgetönte Farbtöne einzusetzen.

Bei sachgerechter Verarbeitung schützt der Anstrich die beschichtete Fläche bis zu 5 Jahre vor schädigenden Umwelteinflüssen. Die Wetterbeständigkeit ist abhängig vom Anstrichaufbau, der Konstruktion, den Objektbedingungen sowie dem Farbton. Flächen, die besonders starken Witterungseinflüssen ausgesetzt sind, sollten in regelmäßigen Zeitabständen, spätestens jedoch nach 2–3 Jahren, geprüft und, falls, Schäden vorhanden sind, überarbeitet werden.

Technisches Merkblatt

Beschichtungsaufbau

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber und frei von Trennmitteln sein. Neues Holz anschleifen und säubern. Vergrautes Holz bis auf die tragfähige Holzschicht

entfernen. Intakte Altanstriche reinigen und gründlich anschleifen. Nicht tragfähige Anstriche oder deckende Lackfilme mechanisch oder z. B. mit Abbeizer - biologisch abbaubar - nach Vorschrift restlos entfernen.

Untergründe	Grundanstrich	Zwischenanstrich	Schlussanstrich
außen: ungestrichenes Holz, rohe Holzstellen	1x Holzschutzgrund*	2x Dauerschutzlasur Plus	1x Dauerschutzlasur Plus
intakte Lasuranstriche	-	1x Dauerschutzlasur Plus	

* Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

3. Nach der Verarbeitung

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben abgeben und nach Abfallschlüssel-Nr. 080111 (gemäß AVV) entsorgen.

Werkzeugreinigung

Das Werkzeug sollte nach Gebrauch sofort mit RENOVO Verdünnung aromatenfrei gereinigt werden.

Lagerung

Kühl, trocken und frostfrei.
Anbruchgebände dicht verschließen.

Deklaration

Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach AwSV

4. Wichtige Hinweise

Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
P261 Einatmen von Dampf vermeiden.
P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
P501 Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

Weitere Hinweise

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
EUH208 Enthält 3-IOD-2-PROPINYLBUTYLCARBAMAT. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
Bei Schleifarbeiten Staubmaske tragen.
Entflammbar.
EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/e): 400 g/l (2010).
Dieses Produkt enthält max. 400 g/l VOC.

Technische Hotline

unter Tel.-Nr. 00800 73668600 (kostenlos).

5. Allgemeines

Alle Angaben und Werte sind das Produkt intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Kenntnisstand geben, bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage dieses Merkblattes verlieren alle vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.