

Rhenocoll Aquaseal 4100 PU, Möbellack, farblos, wasserbasiert

Rhenocoll Aqua- **Premium** Industrieprodukt

Art.-Nr.: A 4161

Spezifikation: Einkomponentenlack auf Basis Polyurethan für universellen Einsatz, gebrauchsfertig. Für Innenausbau, Möbel, Paneele, Türen. Als Grundierung und als Endlack verwendbar. Schadstoffarm, blockfrei, gutes Füllvermögen. Abriebfest, hoch kratzfest, Chemische Beanspruchung nach DIN 68861 1C.

Anwendung: Verarbeitung durch Streichen, Spritzen, Gießen. Als Einkomponentenlack zu verwenden und als Zweikomponentenlack mit erhöhter Beanspruchbarkeit. Zur Anwendung in technischen Gewerbebetrieben bestimmt.

Ausrüstung: Topfkonservierung.

Lieferform/Farbton: Transparent, farblos

Glanzgrade: Nr.: 10 = glänzend Nr.: 12 = seidenglänzend Nr.: 14 = seidenmatt
Nr.: 17 = matt

Untergrund: Alle Laub und Nadelhölzer. Furniere und Plattenmaterial aus Holz, Spanplatten, MDF.

Weiterbehandlung: Aquaseal 4100 PU kann als Grundierung und Endbeschichtung verwendet werden.

Verbrauch: 150 ml/m² je Spritzgang

VOC 2010: Kat E / Wb / Max 130 g/L / Ist 113 g/L

Verarbeitungshinweis:

Gebinde vor Gebrauch gut aufrühren oder schütteln.

Aquaseal 4100 PU ist unverdünnt gebrauchsfertig.

Auftragsmethode: streichen, spritzen

Düsengröße: 1,8 - 2 mm Düse bei 2,5 - 3 bar bei der
Becherspritzpistole

Trocknung: ca. 60 - 90 Min. je nach Raumtemperatur

Aufbringmenge: ca. 100 g/m² je Spritzgang

Verdünnung: Wasser

Reinigung: mit Wasser, sofort nach Gebrauch. Angetrocknete Lackreste mit Universalverdünner oder Aceton reinigen

Arbeitsvorgang:

Die vorbereitete Holzfläche wird zunächst mager mit Aquaseal 4100 PU als Grundierung behandelt. Nach 90-120 Minuten erfolgt Zwischenschliff mit 240er Schleifpapier. Entstauben und anschließend Lack als Überzug aufbringen. Vor jeder weiteren Lackierung anschleifen zur Verbesserung der Haftung.

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008):

ACHTUNG H315, H319

GGVS/ADR: Kein Gefahrgut

Sicherheitshinweise:

Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen und Vorschriften der zuständigen Berufsgenossenschaft zu beachten. Sicherheitsrelevante Daten, sowie Hinweise zur Entsorgung bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Lagerung:

Behälter dicht geschlossen halten, an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren, mit Vorsicht öffnen und handhaben. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Nicht bei Temperaturen unter 5°C aufbewahren. Nicht bei Temperaturen über 30°C

Liefergebände:

750 ml Dose
5 ltr. Eimer
20 ltr. Eimer
150 ltr. Fass

Service:

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit unverbindlich zur Verfügung.

Tel.: + 49 (6384) 9938-0
Fax: + 49 (6384) 9938-112
E-Mail: info@rhenocoll.de

Diese Angaben sind unverbindlich und beruhen auf Erfahrungen in der Praxis, sowie den bei uns durchgeführten Versuchen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der neuesten BGH-Rechtssprechung. Wir empfehlen in jedem Falle die Durchführung eigener Versuche, da wir auf die Vielfalt der Werkstoffe und auf deren Verarbeitung keinen Einfluss haben. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk. Es gelten in jedem Falle unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit.