

**Rhenocoll Aquaseal 4150, farblos, wasserbasiert, Überzugslack für Aquaseal 4100**  
Rhenocoll Aqua-**Klassik** Industrieprodukt  
**Art.-Nr.: A 4160**

**Spezifikation:** Einkomponentenlack zum Überlackieren von Rhenocoll Aquaseal 4100 Buntlack, um die Kratzfestigkeit zu erhöhen. Unverdünnt gebrauchsfertig. Für alle lackierten Flächen im Innenausbau, Möbel, Paneele, Türen. **Nur als Endlack für Rhenocoll Aquaseal 4100 Buntlack verwendbar.** Schadstoffarm, chemische Beanspruchung nach DIN 68861 1C. Durch Zugabe von 3% Aquaseal Vernetzer VP 5214 chemische Beanspruchung nach DIN 68861 1B. Gutes Füllvermögen. Abriebfest, kratzfest, beständig gegen Wasser und übliche Reinigungsmittel.

**Anwendung:** Verarbeitung durch Streichen, Spritzen.  
Zur Anwendung in technischen Gewerbebetrieben bestimmt.

**Ausrüstung:** Topfkonservierung.

**Lieferform/Farbton:** Transparent, farblos

**Glanzgrade:** 10-glänzend / 12-seidenglänzend / 14-seidenmatt / 17-matt

**Untergrund:** Alle lackierten Flächen mit Rhenocoll Aquaseal 4100 Buntlack.

**Weiterbehandlung:** Rhenocoll Aquaseal 4150 wird nur als Endbeschichtung verwendet.

**Verbrauch:** 150 ml/m<sup>2</sup> je Spritzgang

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

**Verarbeitungshinweis:**

Gebinde vor Gebrauch gut aufrühren oder schütteln.

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

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

Aufbringmenge: ca. 100 g/m<sup>2</sup> je Spritzgang

Verdünnung: Wasser (max. 3 %)

Reinigung: mit Wasser, sofort nach Gebrauch. Angetrocknete Lackreste mit Verdünner 140/1400 oder Aceton reinigen

**Arbeitsvorgang:**

- Die vorbereitete Holzfläche wird zunächst mager mit Rhenocoll Aquaseal 4100 Buntlack als Grundierung behandelt.
- Nach 60 - 90 Minuten erfolgt Zwischenschliff mit 240er Schleifpapier.
- Entstauben und anschließend Rhenocoll Aquaseal 4100 Buntlack aufbringen.
- Vor jeder weiteren Lackierung anschleifen, zur Verbesserung der Haftung.
- Zur Verbesserung der Ring- und Kratzfestigkeit wird anschließend noch eine transparente Lackschicht mit Rhenocoll Aquaseal 4150 Überzugslack aufgetragen.

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

ACHTUNG – H315, H319

**GGVS/ADR:** Kein Gefahrgut

**Sicherheitshinweis:** 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. Lagertemperatur:  $\geq 5^{\circ}\text{C}$ ,  $\leq 25^{\circ}\text{C}$ .

**Liefergebinde:**

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](mailto: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.