Technisches Merkblatt AQUA Glaslack G4 - BT

Rhenocoll
THE GLOBAL COATINGS + ADHESIVES COMPANY

Version: 2015/02 Seite 1 von 2

<u>AQUA Glaslack G4 - BT / Bunttöne transparent</u> <u>AQUA Glaslack G4, Basisfarbe C (VP 6248), zum Selbsteinfärben</u> umweltfreundlicher Wasserlack

Art.-Nr.: A 4558

Art.-Nr.: A 4559 (Basisfarbe C)

Spezifikation: Gebrauchsfertiger Wasserlack für die Behandlung von Glasoberflächen im Innenbereich z. B. Wandverkleidungen (Splash Back), Möbel, Fenster und Türen. Aqua Glaslack bietet die Möglichkeit, Glas in bunt transparenten Farben dekorativ zu gestalten. Umweltfreundlich, geruchsarm, problemlos zu verarbeiten. Gutes Verlaufsverhalten. Abriebfest, kratzfest. Hervorragende Haftung nach DIN EN ISO 2409 (GT = 0). Beständig gegen Wasser und übliche Reinigungsmittel, vergilbungsfrei. Aqua Glaslack wird im Einschichtverfahren aufgebracht. Lack wird ohne Härter verarbeitet. Wird der Lack als 1. Schicht direkt auf Glas lackiert, wird die Zugabe von Glaslack Promotor notwendig. Glaslack G4 wird als Basisfarbe geliefert zum Selbsteinfärben und auch als fertiges eingefärbtes Produkt. Zum Einfärben immer nur die Originalpigmente von Rhenocoll verwenden. Zur Verwendung in technischen Gewerbebetrieben bestimmt.

Art.Nr.: A 455x

Verarbeitungshinweis: Gebinde vor Gebrauch gut aufrühren oder schütteln. AQUA Glaslack ist unverdünnt gebrauchsfertig.

Glanzgrad: seidenglanz

Auftragsmethode: Spritzen

Zugabe von Promotor: Nur notwendig, wenn der Lack als 1. Schicht direkt auf Glas lackiert wird. Im weiteren Aufbau nicht notwendig.

<u>Zugabemenge:</u> 2% Rhenocoll Tec-Bond-Promotor 01.1 zum Lack (1 Liter Lack + 20 ml Promotor). Von Hand einrühren.

Verarbeitungszeit (Topfzeit) nach der Mischung mit Promotor: Innerhalb von 1 Arbeitstag (8-12 Std.). Danach kann die Mischung verwendet werden im Folgeaufbau, aber nicht mehr direkt auf Glas. Viskositätsveränderung nach einigen Tagen möglich.

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

Trocknung bei +20°C und 65% rel. Luftfeuchte:

Staubtrocken nach 30 min., grifftrocken nach 50 min., Durchtrocknung über Nacht

Aufbringmenge: max. 100 g/m² je Spritzgang

Verdünnung: Wasser

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

Arbeitsvorgang:

- Die Glasfläche muss sauber und fettfrei sein, die Oberflächenqualität ist von der sorgfältigen Untergrundvorbereitung abhängig
- Glaslack gleichmäßig auftragen, bei transparenten Beschichtungen können unterschiedliche Schichtstärken zu Wolkeneffekt führen
- Durch eine Überlackierung mit Glaslack G12-Top wird eine bessere Kratzfestigkeit erreicht

Reinigung der lackierten Oberflächen: Mit neutralem Haushaltsreiniger (keine Spiritus-Reiniger).

Technisches Merkblatt AQUA Glaslack G4 - BT

Art.Nr.: A 455x



Version: 2015/02 Seite 2 von 2

VOC 2010: Kat. I / Basis Wb / Max Wert 140 g/L / IST Wert 0 g/L

Aqua Glaslack:

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

GGVS/ADR: Kein Gefahrgut

TEC-Bond-Promotor 01.1:

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: GEFAHR – H318

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: Aqua Glaslack G4 Basisfarbe im Originalgebinde 12 Monate lagerfähig. Die Fertigprodukte Aqua Glaslack G4 - BT im Originalgebinde 6 Monate lagerfähig. Nicht unter +7°C, sowie nicht längere Zeit über +30°C lagern und transportieren, gut verschließen.

Liefergebinde Aqua Glaslack: **Liefergebinde TEC-Bond-Promotor 01.1:**

1 ltr. Dose 20 ml Flasche 5 ltr. Eimer 100 ml Flasche 400 ml Flasche 20 ltr. Eimer

Service:

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit unverbindlich zur Verfügung.

Tel.: ++49 (0)6384 - 99 38 - 0 Fax: ++49 (0)6384 - 99 38 - 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.