

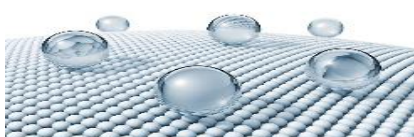
Produktdatenblatt

NewPro Liquid Glass Universal

für nicht saugende/"harte" Oberflächen

Produktbeschreibung:

NewPro Liquid Glass Universal 675 RK ist ein alkoholbasiertes Beschichtungsmaterial, welches auf Glas-, Kunststoff, Keramik- und Metalloberflächen (Chrom, Edelstahl, Aluminium) einen Easy-to-Clean-Effekt zeigt. Das Produkt kann auch auf beschichtetem Holz verarbeitet werden. Das Material erzeugt auf den Oberflächen einen dünnen Film, der das Anhaften von Schmutz- und Fremdstoffen verringert und Wasser besser abperlen lässt. Die beschichtete Oberfläche ist besonders leicht zu reinigen.



Charakterisierung:

Chemische Beschreibung:	Silikonfreie Siloxanverbindung mit antimikrobiellen Wirkstoff in Ethanol Flüssigkeit, farblos
Auftragsmenge	ca.10 g/m ² (applikationsabhängig), anwendungsfertig verdünnt
Konzentration	ca. 1 Gew% (Rückstand 1h 150°C)
Lagerstabilität	6 Monate
Handhabung	Sofern die Originalgebinde dicht verschlossen bei 5 bis 25°C gelagert werden. Anbruchgebinde sind kurzfristig zu verarbeiten. Das Mindesthaltbarkeitsdatum der jeweiligen Charge ist auf dem Produktetikett angegeben. Eine Lagerung über den angegebenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Eine Überprüfung der für den jeweiligen Einsatzzweck erforderlichen Eigenschaften ist jedoch in diesem Falle aus Gründen der Qualitätssicherung unerlässlich.
Handhabung	Die wichtigen Angaben zur Handhabung und Sicherheit entnehmen Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt. Bei der Verarbeitung ist auf geeignete, persönliche Schutzausrüstung zu achten. Beim Versprühen empfehlen wir das Tragen einer Atemschutzmaske (z.B. Vollmaske von 3M Art. Nr. 6800S, mit dem Partikelfilter Schutzstufe P3 3M Nr. 5935 und der Aktiv-Filterpatrone Schutzstufe A2 3M Art, Nr. 06915)

Applikation:

Die Verarbeitung von **NewPro Liquid Glass Universal 675 RK** sieht das Tragen von Gummihandschuhen vor.

Bei der Verarbeitung ist für eine gute Durchlüftung zu sorgen. Zündquellen sind fernzuhalten. Bei Hautkontakt ist gründliches Waschen mit Wasser und Seife erforderlich.



Die Applikation erfolgt in drei Schritten:

1. Reinigung
2. Auftrag
3. Trocknung

Dünn aufsprühen von/bis 10 ml per m², kreisförmig verteilen, Grauschleier auspolieren.

Reinigung:

Die Oberflächen sind sorgfältig von Staub, Schmutz-, Öl- und Fettverunreinigungen zu befreien. Es empfehlen sich abrasive Reiniger (milde Scheuermilch) oder leicht alkalische oder saure Tensidreiniger. Vor der Verwendung der o.g. Reiniger auf Verträglichkeit mit diesen zu prüfen, um Oberflächenschädigungen zu vermeiden. Nach der Reinigung müssen die Oberflächen mit vollentsalztem Wasser gründlich klargespült werden, um Tenside und Mineralsalze zu entfernen.

Die Oberflächen werden entweder mit ölfreier Druckluft trocken geblasen oder in einem Umluftofen je nach Substratverträglichkeit getrocknet. Ein Indikator für eine saubere Oberfläche ist eine durchgehend flächige Benetzung der Oberfläche mit dem Klarspülwasser.

Hinweis: Keine Reiniger mit hydrophobierenden Trocknungshilfsstoffen verwenden!

Auftrag:

Die Beschichtung erfolgt unter normalen Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen bevorzugt durch Aufreiben, alternativ durch Sprühen, Fluten oder Eintauchen des Substrates in die Beschichtungslösung.

Trocknung bei Raumtemperatur:

Die Trocknung des aufgetragenen Materials erfolgt unter normalen Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen für mindestens 5-30 min.

Schlussbemerkungen:

Technische Änderungen und Ergänzungen vorbehalten. Die obigen Angaben geben die Kriterien für unsere Qualitätsprüfungen wieder. Sie bedeuten keine rechtliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften des Produkts oder seiner Eignung für einen konkreten Einsatzzweck. Alle Werte gelten bei Verlassen des Lieferwerkes. Die angegebenen Werte sind Richtwerte, sie unterliegen im Rahmen der Produktpflege der ständigen Aktualisierung. Informationen bezüglich der Spezifikationen von Produkten bedürfen für ihre Verbindlichkeit der Bestätigung durch einen schriftlichen Kaufvertrag. Beachten Sie Warnhinweise, unsere Produktinformation und Sicherheitsdatenblatt. Mit weiteren Informationen und technischer Beratung steht unsere Anwendungstechnik und die entsprechende F+E Abteilung gern zur Verfügung. Unsere Produktinformationen und (anwendungs-)technische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Änderungen und Aktualisierungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Diese Informationen sind unverbindlich. Sie sollen lediglich über die Beschaffenheit unserer Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie stellen keine Garantie dar und haben nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Der Abnehmer oder Benutzer wird dadurch nicht von einer eigenen Prüfung der Eignung für die beabsichtigten Verfahren, Zwecke und Anwendungen durch dafür qualifiziertes Personal befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Marken- oder Handelsnamen anderer Unternehmen erfolgt lediglich beispielhaft und ist keine Empfehlung, sie schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.