

Technisches Merkblatt

<i>Bezeichnung:</i>	Mirapurin® DUO, farblos
<i>Artikel-Gruppe:</i>	255
<i>Anwendung:</i>	Universell einsetzbarer PUR- Möbelklarlack, der wahlweise 1-komponentig oder nach Zugabe von 10 % Härter N als 2K-PUR Lack 2-komponentig verarbeitet wird.
<i>Applikation:</i>	Spritzen; alle Arten
<i>Eigenschaften:</i>	<p>Mirapurin® DUO stellt ein universell zu verarbeitendes Klarlacksystem dar, welches sowohl ein- als auch 2-komponentig verarbeitet werden kann.</p> <p>Als Einkomponenten-System überzeugen die gute Fülle sowie die schnelle Trocknung. Erfüllt wird die Anforderung nach DIN 68861, 1 C, sowie Ö-NORM A 1605-12, 1B.</p> <p>Nach Zugabe von 10 % Härter N werden brillante und hochfüllende Oberflächen erzielt, welche nach Aushärtung sehr gut kratzfest und chemisch beständig nach DIN 68861, 1 B sowie nach Ö-NORM A 1605-12, 1 B 1 sind. Mirapurin® DUO empfiehlt sich als Grund- und Überzugslack z. B. für die Stuhl- und Tischlackierung sowie für die allgemeine Möbelindustrie und sonstige Inneneinrichtungen.</p>
<i>Hinweis:</i>	<p>Heterogene Aufbauten (z. B. 1-komponentig grundieren und 2-komponentig endlackieren) sind unbedingt zu vermeiden! Es müssen entweder 1- oder 2-komponentige Aufbauten durchgeföhrt werden.</p> <p>Ein mehrschichtiger Aufbau sollte innerhalb kürzester Zeit überlackiert werden, im Idealfall nach Trocknung „über Nacht“.</p> <p>Mirapurin® DUO ist nicht als Überzug für deckende, weiß pigmentierte Flächen und für helle Holzarten geeignet!</p>
<i>Auftragsmenge:</i>	Ca. 120 – 150 g/m ² pro Auftrag
<i>Härter:</i>	10 Gew. % Härter N (bei 2-komponentiger Verarbeitung)
<i>Topfzeit:</i>	1 Arbeitstag (bei 2-komponentiger Verarbeitung)
<i>Verdünnung:</i>	Spezialverdünnung für PUR- Lacke Art.-Nr. 010-000-01322

<i>Viskosität:</i>	Lieferviskosität: ca. 30 Sek., DIN Becher 4 mm Verarbeitungsviskosität: - 1-komponentige Verarbeitung: Lieferviskosität - 2-komponentige Verarbeitung: nach Härterzugabe ca. 23 Sek., DIN Becher 4 mm, 20°C.
<i>Härtung/Trocknung:</i>	Bei Raumtemperatur „über Nacht“ schleif- und überlackierbar.
<i>Reinigungsverdünnung:</i>	Art. Nr. 010-000-00031
<i>Lagerfähigkeit:</i>	6 Monate
<i>Kennzeichnung:</i>	Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt

Klumpp Coatings produziert hochwertige Oberflächenmaterialien für die Weiterverarbeitung auf Fertigungsanlagen mit entsprechenden Auftragstechnologien. Es liegt in der Verantwortung des Verbrauchers die Anforderungen des Produkts mit allen geltenden Vorgaben einzuhalten, bevor weiter verfahren wird. Der Anwender ist angehalten das Endprodukt immer auf die Eignung für den gewünschten Zweck zu testen, bevor mit dem Auftrag begonnen wird. Der Hersteller übernimmt keine Garantie für die Vermarktung und Zweckmäßigkeit für bestimmte Einsätze. Der Hersteller ist nicht verantwortlich für zufällige, Folge- oder spezifische Schäden oder Verluste, die direkt oder indirekt von der Verarbeitung dieses Produkts herrühren. Die Messdaten basieren auf Labortests, die unter optimalen Laborbedingungen von Klumpp Coatings durchgeführt wurden. Diese Information dient nur als allgemeine Hilfe, da die eigentliche Produktion durch bedeutende Faktoren wie Trägermaterial, Fertigungsumgebung und Auftrag beeinflusst werden kann. Der Kunde sollte eine angemessene Funktionsprüfung mit originalen Produktionsmustern durchführen, um die Eignung für den gewünschten Zweck sicher zu stellen. (Juli 2009)