

Technisches Merkblatt

<i>Bezeichnung:</i>	Miraphen® UV-Porenlack
<i>Artikel-Gruppe.:</i>	163
<i>Anwendung:</i>	UV-härtender Überzugslack, z. Walzen für Parkett und Furnierböden zur Erstellung einer Porenoptik.
<i>Eigenschaften:</i>	<p>Miraphen® UV-Überzugslack wird auf zuvor mit Miraphen UV-Überzug- beschichteten Parkett- oder HDF-Flächen als Finish eingesetzt, um die gewünschte Poren-Optik zu erhalten.</p> <p>Miraphen® UV-Überzugslack besticht durch eine geringe Walzstruktur und weist selbst bei sehr matter Glanzgradeinstellung eine sehr gute Kratzfestigkeit auf.</p> <p>Miraphen® UV-Überzugslack entspricht der DIN 4102, B1, Schwer-entflammbarkeit sowie der DIN 68861, 1B, chemische Beständigkeit. Viele lacktechnische Eigenschaften (z.B. Kratzfestigkeit) sind denen herkömmlicher 2K- PUR Systeme in den meisten Fällen weit überlegen.</p> <p>Miraphen® UV-Überzugslack ist völlig lösemittelfrei und damit besonders umweltfreundlich.</p>
<i>Verarbeitung:</i>	<p>Die Verarbeitung erfolgt mit speziell geprägten Walzen. Nach dem Auftrag erfolgt unmittelbar die Aushärtung des Poreneffktlackes.</p> <p>Bei der Verarbeitung empfiehlt sich als Vorsichtsmaßnahme das Tragen von Gummihandschuhen und Schutzbrille.</p>
<i>Auftragsmenge:</i>	Ca. 6 - 12 g/m ² pro Auftrag
<i>Viskosität:</i>	30°C: 25-30 Sek., 8 mm DIN Becher
<i>Lagerung:</i>	6 Monate in unangebrochenen Gebinden
<i>Kennzeichnung:</i>	Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt Frei von Formaldehyd, Schwermetallen und Insektiziden/Pestiziden

Klumpp Coatings produziert hochwertige Oberflächenmaterialien für die Weiterverarbeitung auf Fertigungsanlagen mit entsprechenden Auftragsstechnologien. 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)