

Technisches Merkblatt

<i>Bezeichnung:</i>	Miraphen® UV-Spachtel für schwere Spachtelmaschinen
<i>Artikel-Gruppe:</i>	168
<i>Anwendung:</i>	UV- härtender Spachtel für Parkett und Furnierböden
<i>Eigenschaften:</i>	<p>Miraphen® UV-Spachtel ist hochviskos, mit herkömmlichen Membranpumpen nicht pumpfähig und nur für die Verarbeitung auf schweren Spachtelmaschinen geeignet.</p> <p>Der Auftrag sollte vorzugsweise auf Miraphen UV- (Hydro) Primer erfolgen, um eine gute Haftung und Zähelastizität (→ Coin Test) des gesamten Lackaufbaus zu gewährleisten. Miraphen® UV-Spachtel kann auf normalen Holzarten (ohne hohen Anteil an Harzen etc.) auch als 1. Auftrag direkt verwendet werden.</p> <p>Der Spachtel zeigt eine relativ gute Transparenz, auch auf Tropenhölzern, besitzt sehr hohe Füllkraft und ausgezeichnete Abriebeigenschaften.</p> <p>Miraphen® UV-Spachtel entspricht der DIN 4102, B1, Schwerentflamm-barkeit, ist völlig lösemittelfrei und damit besonders umweltfreundlich.</p>
<i>Verarbeitung:</i>	<p>Die Verarbeitung erfolgt mit schweren Spachtelmaschinen. Direkt nach dem Auftrag kann bei einer Bandgeschwindigkeit von</p> <p>12-18 m/min mit 1 Hg Lampe (80 Watt) angeleitet oder bei 12-18 m/min mit 2 Hg Lampen (80 Watt) ausgehärtet werden.</p> <p>In beiden Fällen kann anschließend ein Zwischenschliff (z.B. 280er Korn) vorgenommen werden.</p> <p>Bei der Verarbeitung empfiehlt sich als Vorsichtsmaßnahme das Tragen von Gummihandschuhen und Schutzbrille.</p>
<i>Auftragsmenge:</i>	Ca. 20 - 50 g/m ²
<i>Viskosität:</i>	20°C: ~ 35-38 Pas
<i>Lagerung:</i>	12 Monate in unangebrochenen Gebinden
<i>Kennzeichnung:</i>	Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt Frei von Schwermetallen, Formaldehyd und Insektiziden/Pestiziden

Klump 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 Klump 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)