

# Serie 590-05/105

UV-Haptiklack, Relief, glänzend

Dieser UV-härtende Speziallack verleiht dem darunterliegenden Druckbild einen Spezialeffekt, indem er die optische Erscheinung durch einen konturierten Effekt verstärkt. Klassische Anwendungen sind taktile Designs in der Werbung, Verpackungen oder anspruchsvolle Effekte mit metallischen oder Interferenzpigmenten. Zudem bietet der UV-Reliefack der Serie 590-05/105 auch Lösungen im Bereich "Braille-Druck", z.B. auf Büchern, Multime-Dia-Verpackungen oder Etiketten für die Gefahrgutdeklaration. Der konturierte Effekt wird durch eine spezielle Rheologie des Lackes erreicht, zusammen mit einem relativ groben Gewebe und der gezielten Konstruktion einer hohen Druckschulter kann ein optimiertes Haptikresultat erzielt werden.

## Spezifikationen

<b>Verdünner</b>	Druckfertige Einstellung
<b>Zugabemenge</b>	-
<b>Verzögerer</b>	Druckfertige Einstellung
<b>Zugabemenge</b>	-
<b>Reiniger</b>	Serie 500-URS
<b>Gewebe</b>	32.100
<b>Härtung</b>	350-400 mJ/cm <sup>2</sup>
<b>Bedruckstoffe</b>	Papier und Karton, Offset-Vordrucke, OPP-Laminat, Hart- und Soft-PVC, Polystyrol, Polypropylen (behandelt)
<b>Innen- / Ausseneinsatz</b>	Innen
<b>Weiterverarbeitung</b>	Stanzen, schneiden
<b>Lieferbereitschaft</b>	1 kg, 5 kg, 20 kg
<b>Haltbarkeit</b>	12 Monate
<b>Besonderheiten</b>	Vor Gebrauch gut aufrühren, vor direktem Lichteinfall schützen. Weitere Informationen: <a href="#">Technisches Datenblatt Serie 590</a>

**Wichtige Information:** Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, entspricht dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und soll über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie hat somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern und befreit Sie deshalb nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Für verfahrenstechnische Probleme übernehmen wir keine Haftung. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Mit diesem technischen Datenblatt verlieren die vorherigen Datenblätter ihre Gültigkeit. (T30 / 11/2019)