



## PRODUKTGRUPPE 300

### Serie 382-05/165

LM-Thermolack



Dieser lösemittelbasierende Thermolack wurde speziell als Laminierhilfe für die Kartenherstellung (PET-G und PVC-Systeme) entwickelt. Die Verbesserung des Kartenverbundes wird speziell bei Aufbauten mit hohem Anteil an Offset-Farben notwendig. Das Thermolack-System fungiert als optimiertes Schmelzlacksystem, welches bei üblichen Standardverarbeitungen einen Verbund > 8N im Kartensandwich ermöglicht. Der applizierte Lackfilm trocknet klebfrei auf und entwickelt seine Verbundeigenschaften bei Temperaturen ab 120°C.



#### BEDRUCKSTOFFE

PVC	Papier, Karton	PET-G
-----	----------------	-------



#### ANWENDUNG

<b>Einsatzgebiet</b>	Kreditkartenherstellung, Laminierhilfe für Thermoverklebung von Verpackungen
----------------------	--



#### EIGENSCHAFTEN, VERARBEITUNG, TROCKNUNG UND GEWEBE

<b>Gewebe</b>	61-64 Y PW bis 77-55 Y PW PET 1000
<b>Trocknung / Härtung</b>	Jet- / Lufttrocknung, optional Ofentrocknung
<b>Weiterverarbeitung</b>	Stanzen, schneiden, laminieren



#### HILFSMITTEL

<b>Verdüner</b>	Serie 300-017	<b>Zugabemenge</b>	10-15 Gew.-%
<b>Verzögerer</b>	-	<b>Zugabemenge</b>	-



#### SONSTIGES

<b>Lieferbereitschaft</b>	1 kg / 5 kg / 25 kg
<b>Sonstiges</b>	Laminierbar mit transparenter Overlay-Folie



Diese Angaben basieren auf Laborversuchen und Erfahrungen aus der Praxis. Unsere anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung. In zweifelhaften Fällen bitten wir Sie, eine Probe durchzuführen, oder sich an unsere technischen Mitarbeiter zu wenden. Die Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der von uns gelieferten Produkte erfolgt ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich und befreien uns von jeder Garantiehaftung. Bei berechtigten Beanstandungen haftet der Hersteller ausschliesslich für den Gegenwert des verwendeten Farbsystems. Die Zumengung von nicht erwähnten Produkten oder Fremdprodukten erfolgt auf eigenes Risiko und entbindet die Printcolor Screen AG von jeglichen späteren Forderungen, vor allem dann, wenn es zu Schadensfällen durch artfremde Produkte gekommen ist. (07/2009)