



PRODUKTGRUPPE 300

Serie 395-05/67

LM-Thermolack



Diese spezielle Laminierhilfe auf Basis hochbeständiger Basisrohstoffe wurde für die Verbundsteigerung zwischen [Offset-] bedruckten PVC-Kernfolien und entsprechendem PVC-Overlay-Material entwickelt. Bei Applikation mit einem 77-55 Y PW PET 1000 Gewebe resultiert eine thermoplastische Schicht, die für übliche Prozessbedingungen bei der Herstellung von Kartensystemen Eignung zeigt. Je nach Untergrundbeschaffenheit resultieren Schälwerte von >10N bei einer vergilbungs- und versprödungsfreien Laminierschicht.



BEDRUCKSTOFFE

PVC-Kartenmaterial	Offset-Vordruck (<30% Flächendeckung)
--------------------	---------------------------------------



ANWENDUNG

Einsatzgebiet	Kartensysteme (Kreditkarten, Smart-Cards, Geschenkekarten, etc.)
----------------------	--



EIGENSCHAFTEN, VERARBEITUNG, TROCKNUNG UND GEWEBE

Gewebe	77-55 Y PW PET 1000
---------------	---------------------

Trocknung / Härtung	Jet- / Lufttrocknung
----------------------------	----------------------

Weiterverarbeitung	Stanzen, schneiden
---------------------------	--------------------



HILFSMITTEL

Verdüner	Serie 300-017/01	Zugabemenge	10 - 15 Gew.-%
-----------------	------------------	--------------------	----------------

Verzögerer	Serie 300-017	Zugabemenge	10 - 15 Gew.-%
-------------------	---------------	--------------------	----------------



SONSTIGES

Lieferbereitschaft	1 kg / 5 kg / 25 kg
---------------------------	---------------------

Sonstiges	Vor Gebrauch gut aufrühren
------------------	----------------------------

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. (03/2009)

