

PRODUKTGRUPPE 500

Serie 575-016 UV-Lichtschutzlack



Hochglänzender UV-Lichtschutzlack zum Überdrucken von Kunststoffen wie PVC-hart, hochwertige PVC-Selbstklebefolien, verschiedene PS, ABS, SAN, Siebdruckfarben und anderes mehr.

Der Lichtschutz und Bewitterungsschutz hängt vom eingesetzten Bedruckstoff ab und von der Qualität der Druckfarbe. Es wurden zum Beispiel Bewitterungstests mit unserer Serie 565 und Lichtschutzlack Serie 575-016 auf hochwertigen 3M-Folien durchgeführt, die mehr als 6 Jahre beständig waren (kein Verlust in Glanz oder Farbdichte). Die chemische und mechanische Beständigkeit ist sehr gut.



BEDRUCKSTOFFE			
Hart-PVC	PVC-SK Folie	Polystyrol, ABS, SAN	



ANVENDONG	
Einsatzgebiet	Lichtschutz und Bewitterungsschutz von Kunststoffen wie PVC hart, hochwertige PVC Selbstklebefolien, verschiedene PS, ABS, SAN, Siebdruckfarben und vieles mehr.



EIGENSCHAFTEN, VERARBEITUNG, TROCKNUND UND GEWEBE		
Gewebe	120-34 Y PW PET 1000 bis 150-31 Y PW PET 1000	
Trocknung / Härtung	400-450 mJ/cm2 (Technigraf Integrator)	
Weiterverarbeitung	Stanzen, schneiden	



HILFSMITTEL			
Verdünner	Druckfertige Einstellung	Zugabemenge	-
Verzögerer	Druckfertige Einstellung	Zugabemenge	-



SONSTIGES	
Lieferbereitschaft	1 kg / 5 kg / 20 kg
Sonstiges	Vor Gebrauch gut aufrühren, vor direktem Lichteinfall schützen



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. (01/2009)