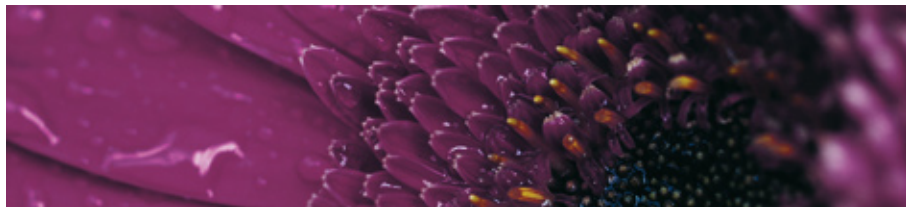




PRODUKTGRUPPE 500

Serie 575-056 UV-Nanoschutzlack



Der UV-Nanoschutzlack Serie 575-056 basiert auf hochbeständigen Rohstoffen und ist für den Einsatz auf einer ganzen Reihe von Bedruckstoffen geeignet wie z. Bsp. Hart-PVC, PET-G, PS, ABS, SAN und PC (PMMA nach Vorversuchen).

Der Lack zeigt ausgezeichnete Kratzfestigkeit aufgrund der in hoher Konzentration eingebauten nanoskaligen Silikatpartikel. Daher erzielt ein mit Serie 575-056 beschichtetes Material einen sehr lang anhaltenden Oberflächenschutz. Zusätzlich ist der Lack mit einem UV-Absorber ausgestattet, um eine sehr lange Witterungsbeständigkeit zu erzielen. Der Lack ist sehr transparent und zeigt einen guten Verlauf.

Der UV-Nanoschutzlack kann auch als "Anti-Graffiti" Lack eingesetzt werden. Die ausgezeichneten Oberflächeneigenschaften erlauben ein Abwaschen von Spritzlacken oder Markierungsstiften mit Hilfe von Alkohol.



BEDRUCKSTOFFE

Hart-PVC	PET-G	Polycarbonat
PS, ABS, SAN	PMMA (Vorversuche)	Beschichtungen



ANWENDUNG

Einsatzgebiet	Schutzlackierung
---------------	------------------



EIGENSCHAFTEN, VERARBEITUNG, TROCKNUNG UND GEWEBE

Gewebe	120-31Y PW PET 1000
Trocknung / Härtung	450 mJ/cm ² (Technigraf Integrator)
Weiterverarbeitung	Muss vorher geprüft werden



HILFSMITTEL

Verdünner	-	Zugabemenge	-
Verzögerer	-	Zugabemenge	-



SONSTIGES

Lieferbereitschaft	1 kg / 5 kg / 20 kg
Sonstiges	-



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. (10/2008)