

Serie 800

Lösemittel-Roll-, Streich- und Spritzfarbe

Seidenglänzende und hochdeckende Roll-, Streich- und Spritzfarbe Serie 800 für die Applikation auf PVC-Gewebeplanen. Der Farbfilm ist dauerhaft flexibel und beständig gegen Weichmacher.

Typische Einsatzgebiete sind LKW-Planen und Werbebanner.

Anwendung

- › LKW-Planen
- › Werbebanner
- › Hüpfburgen

Bedruckstoffe

Bedruckstoff	Eignung	Hinweise
PVC-Gewebeplanen	★★★★★	

Legende ★★★★★ Sehr gut geeignet ★ Ausführliche Vorprüfung nötig

Eigenschaften

Eigenschaft	Bewertung	Hinweise
Alkohol- und Benzinbeständigkeit	★★★★	
Beständigkeit gegen Kleber	k. A.	
Blockfestigkeit	★★★★	
Flexibilität	★★★★★	
Glanz	★★★	Seidenglänzend
Handschweissbeständigkeit	★★★★	
Lichtechtheit	★★★★★	ausgenommen Neonfarben (siehe Hinweis unter «Weitere Farbtöne»)
Markierbeständigkeit	★★★★	
Pigmentierung	★★★★★	
Temperaturbeständigkeit	★★★	
Trocknung	★★★★	
Wetterbeständigkeit	★★★★★	

Legende ★★★★★ Sehr gute Produkteigenschaft k. A. keine Angabe möglich
 ★ Produkteigenschaft nicht vorhanden

Sortiment

MS-Basisfarben

Artikel	Farbton	AB			Artikel	Farbton	AB		
800-1010	MS-Gelb	•			800-3200	MS-Dunkelrot	•		
800-1050	MS-Reingelb	•			800-3300	MS-Magenta	•		
800-1100	MS-Mittelgelb	•			800-4000	MS-Violett	•		
800-1150	MS-Dunkelgelb	•			800-5000	MS-Blau	•		
800-1300	MS-Gelborange	•			800-6000	MS-Grün	•		
800-1850	MS-Reinorange	•			800-8000	MS-Schwarz	•		
800-2950	MS-Rot	•			800-9000	MS-Weiss	•		

AB Aussenbeständig

Hinweis: Die in der Tabelle verwendeten Abkürzungen sind auf der letzten Seite dieses Datenblatts näher erklärt.

Weitere Farbtöne

ST-Standard Buntfarben	ST-Farbfächer / www.printcolor.ch/stcolorguide	
ST-Metallicfarben	ST-Farbfächer / www.printcolor.ch/stcolorguide	
ST-Neonfarben*	ST-Farbfächer / www.printcolor.ch/stcolorguide	
Sonderfarben	Pantone®, HKS, RAL und nach Vorlage	
Sonstiges	Serie 800-00	ST-Weiss
	Serie 800-05	Druck- / Verschnittlack
	Serie 800-05/MT	ST-Lack, matt
	Serie 800-07	MS-Binder
	Serie 800-33	ST-Schwarz

* Hinweis: Die Neonfarben sind nicht für den mittel- und längerfristigen Ausseneinsatz geeignet. Die enthaltenen Tagesleuchtpigmente sind nicht beständig gegen direktes Sonnenlicht und bleichen aus.

Hilfsmittel

Roll- und Streichverdünner	Serie 800-743	Zugabemenge	20 – 40 Gew.-%
Spritzverdünner	Serie 800-377	Zugabemenge	20 – 40 Gew.-%

Hinweis: Eine vollständige Übersicht über die verfügbaren Hilfsmittel finden Sie im separaten Datenblatt.

Verarbeitungshinweise

Schablonenmaterial

Es ist notwendig, dass ein geeignetes Schablonenmaterial benutzt wird, welches nicht von den Lösemitteln angegriffen wird.

Trocknung

Die Trocknung der Serie 800 ist abhängig von der Schichtstärke sowie vom verwendeten Bedruckstoff und den Hilfsmitteln.

Übliche Parameter ohne Verzögerungszusatz sind:

Luft	Physikalisch schnell trocknend und bei 20°C Raumtemperatur / 50 % rel. Luftfeuchtigkeit.
-------------	--

Weiterverarbeitung

- › Stanzen
- › Schneiden

Besonderheiten & Tipps

Zusätzliches Flexibilisieren	Bei Bedarf zum zusätzlichen Flexibilisieren Binder Serie 800-07 (5–10 Gew.-%)
Schutzlackierung	Serie 482-5700 2K-UV-Schutzlack (siehe technisches Datenblatt)
Planenreiniger	Serie 10-002 Milder Reiniger für die Entfernung von Farbresten

Ergiebigkeit

Mit einem Kilogramm Farbe können 10 bis 15 m² beschichtet werden.

Sonstiges

Lieferbereitschaft	1 kg / 5 kg / 25 kg
Zertifikate / Normen	www.printcolor.ch/zertifikate
Sonstiges	Vor Gebrauch gut aufrühren. Angaben zur Lagerstabilität finden Sie auf dem Deckeletikett.

Basisfarbsysteme

AB Aussenbeständige Basisfarben für langfristigen Ausseneinsatz

Sicherheitshinweise

Für alle in diesem technischen Datenblatt erwähnten Produkte liegen aktuelle Sicherheitsdatenblätter nach EG-Verordnung 1907/2006 vor.

Erstellt am	Aktualisiert am	Bearbeitet durch	Version
13.02.2015	15.09.2021	T30	5

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.