

# Serie 590

## easyGRAPH – UV-Effektfarben für die Druckveredelung

easyGRAPH UV-Effektfarben Serie 590 für die Druckveredelung von Papier, Karton, offsetbedruckten Materialien und OPP-Laminaten entwickelt.

Typische Anwendungen sind Flyer, Broschüren, Buch-Cover, Werbematerialien und Verpackungen.

### Bedruckstoffe

Bedruckstoff	Eignung	Hinweise
Papier, Karton	★★★★★	
Papier / Karton, offsetbedruckt	★★★★★	
OPP-Laminat	★★★★	

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

Hinweis: Eine vollständige Bedruckstoff-Übersicht der Produktgruppe 500 finden Sie hier: [www.printcolor.ch/bedruckstoffe](http://www.printcolor.ch/bedruckstoffe)

### Sortiment

Die easyGRAPH-Effektfarben sind in den vier Farbfächern Optic, Haptic, Interactive und Metallic visualisiert. Eine detaillierte Übersicht mit technischen Informationen zu den einzelnen Effektfarben finden Sie hier: [www.printcolor.ch/easygraph](http://www.printcolor.ch/easygraph)

### Verarbeitungshinweise

#### Gewebe

Es können alle marktüblichen Polyestergewebe verwendet werden.

#### Schablonen

Es können alle marktüblichen Schablonen eingesetzt werden.

#### Härtung

Die Härtung der Serie 590 ist abhängig von der Schichtstärke sowie vom verwendeten Bedruckstoff und den Hilfsmitteln.

#### Weiterverarbeitung

- › Stanzen
- › Schneiden
- › Nuten\*
- › Falzen\*
- › Rillen\*

\* Vorversuche notwendig

#### Reinigung

Die Zwischenreinigung der Schablonen und Rakel sollte zeitnah mit Serie 500-BRS und die Endreinigung mit Serie 500-URS durchgeführt werden.

## Besonderheiten & Tipps

**Individuelle Rezeptierung** Aufgrund der individuellen Rezeptierung der einzelnen Effekte können sich die Haftungsausbildung, das Härungsverhalten, die Oberflächenbeschaffenheit und der Energiebedarf unterscheiden. Daher ist notwendig, den Effekt anhand der genauen Anforderungen zu testen.

---

## Sonstiges

**Lieferbereitschaft** 1 kg / 5 kg / 20 kg

---

**Zertifikate / Normen** [www.printcolor.ch/zertifikate](http://www.printcolor.ch/zertifikate)

---

**Sonstiges** Vor Gebrauch gut aufrühren.

---

Angaben zur Lagerstabilität finden Sie auf dem Deckeletikett.

---

### 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
11.02.2015	-	T21	1

### 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.