

# Supra UV Hilfsmittel

## Supra UV Additives

### Charakteristik

Hilfsmittel für Supra UV Farben von J+S geben Ihnen die Möglichkeit direkt an der Druckmaschine die Farbe an kleine Veränderungen im Druckprozess anzupassen.

- einfache Handhabung
- kurze Reaktionszeit bei kleinen Veränderungen

### Characteristics

Additives for Supra UV inks from J+S give you the possibility to adapt the ink directly at the printing machine to minor changes in the printing process on your own.

- easy handling
- short reaction time for small changes

### Produktprogramm Portfolio

Bezeichnung labelling	Artikelnummer item code	Dosierung / dosage	UV Offset	UV Buchdruck / letterpress	UV WL Offset	UV LED	Eigenschaften properties
Supra UV Verdüner Supra UV Thinner	551021	2 - 5 %	+	+	+	+	Verdünnung von UV Farben und Lacken Thinning of UV inks and varnishes
Supra UV Initiatorpaste Supra UV Initiator Paste	551030	2 - 5 %	+	+	+	-	Beschleunigung der Farbhärtung von Buntfarben Acceleration of ink curing of chromatic inks
Supra UV Initiatorpaste LED Supra UV Initiator Paste LED	576592	2 - 5 %	-	-	-	+	Beschleunigung der Reaktivität von LED härtenden Buntfarben Acceleration of reactivity of LED curing chromatic inks
Supra UV Initiator Supra UV Initiator	551035	1 - 2 %	+	+	+	+	Beschleunigung der Härtung für Deckweiß und Lacke Acceleration of curing for opaque white and varnishes
Supra UV Silikonzusatz Supra UV Silicone	569628	1 - 2 %	+	+	-	+	Verbesserung der Haftung, Oberflächenglätte und Kratzfestigkeit; nicht überdruckbar Improves adhesion, surface smoothness and scratch resistance; not overprintable
Supra UV Flexibilisator Supra UV Flexibilizer	569338	2 - 5 %	+	+	+	+	Erhöht die Flexibilität des Farbfilms und wirkt Curling entgegen Increases flexibility of the ink film and reduces curling
Supra UV Antitackpaste Supra UV Anti-Tack Paste	567022	2 - 4 %	+	+	+	+	Reduziert die Zügigkeit / Klebrigkeit der Farbe Reduces the tack of the ink
Supra UV Antitonpaste Supra UV Anti-Toning Paste	551005	2 - 5 %	+	-	-	+	Verhindert Tonen Avoids toning
Supra UV WL Antitonpaste Supra UV WL Anti-Toning Paste	565733	1 - 2 %	-	-	+	-	Verhindert Tonen Avoids toning

+ geeignet / suitable - nicht geeignet / not suitable

Diese Technische Information hat beratenden Charakter und entspricht unserem derzeitigen Kenntnisstand.

This technical information has only an advisory character and complies with our actual state of knowledge.



# Supra UV Hilfsmittel

## Supra UV Additives

### Verarbeitungshinweise

Arbeiten Sie die Hilfsmittel homogen in die Farben ein. Eine Überdosierung der Hilfsmittel kann zu Druckproblemen führen und Einfluss auf die Qualität des fertigen Endproduktes haben.

### Einsatzbeschränkungen

Vor einem Einsatz der Hilfsmittel in migrationsarmen Druckfarben halten Sie bitte Rücksprache mit unserem technischen Service. Die Zugabe dieser Hilfsmittel kann Einfluss auf die Migrationsergebnisse nehmen.

### Haltbarkeit und Lagerung

Die Lagergarantie für ungeöffnete Gebinde beträgt sechs Monate. Produkte kühl, trocken und unter Lichtausschluss lagern.

### Haftungsausschluss

Die hier enthaltenen Informationen beruhen auf unseren Erfahrungen und Laborergebnissen und auf Daten, die bei Erstellung dieses Dokumentes als aktuell und richtig angesehen wurden. Unsere Produkte unterliegen einem ständigen Verbesserungsprozess. Daher behalten wir uns vor, sowohl die Zusammensetzung der Farben als auch den Inhalt unserer technischen Datenblätter anzupassen.

Da die Anwendung und Einsatzbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, stellen die zur Verfügung gestellten Informationen keine Gewähr oder Zusicherung jeglicher Art dar. Das Produktverhalten und die Eignung für den Verwendungszweck des Kunden hängen wesentlich von den speziellen Einsatzbedingungen und dem Herstellungsprozess ab. Wir empfehlen unseren Kunden, sich vor Beginn einer Druckauflage davon zu überzeugen, dass jedes Produkt in jeder Hinsicht ihren Anforderungen entspricht. Es wird hiermit keine generell implizierte Zusicherung allgemeiner Gebrauchstauglichkeit oder Anwendbarkeit der beschriebenen Produkte für den vorgesehenen Zweck gegeben. Die rechtliche Verantwortung für die Tauglichkeit der Zwischen- und des Endproduktes liegt beim jeweiligen Hersteller und Abpacker.

### Processing instructions

Stir in the additives homogeneously into the ink. An overdose of additives can lead to printing problems and influence the quality of the finished product.

### Excluded applications

Before using the additives in low-migration printing inks, please consult our technical service. The addition of these additives can influence the migration results.

### Durability and storage

Shelf life in unopened packages is six months. Products should be stored cool, dry and in a dark place.

### Disclaimer

The information contained herein are based upon experiences, laboratory results and data believed to be up-to-date and correct at the time of writing. Our products are subjects to a constant improvement process. Therefore, we reserve the right to adjust the composition of the inks as well as the contents of our technical data sheets.

Because the application and conditions of use are beyond our control, the information provided does not represent any guarantee or warranty of any kind. Product behaviour and suitability for the application of customer depend on the special conditions of use and the manufacturing process. We recommend that customers check by themselves that each product meets their requirements in all aspects before printing a run. We do not give general pledge of suitability of this products. The legal responsibility for the suitability of the intermediate and finished product bears with the respective manufacturer and packer.

Diese Technische Information hat beratenden Charakter und entspricht unserem derzeitigen Kenntnisstand.

This technical information has only an advisory character and complies with our actual state of knowledge.

2/2