

Advanced PSO Bio

Die Advanced PSO Bio ist eine moderne farbintensive Serie für ein breites Einsatzspektrum. Diese Farbserie eignet sich für sehr schnelllaufende Mehrfarbendruckmaschinen, sowohl für den Geradeausdruck wie auch für den Schön- und Widerdruck der neuesten Maschinengenerationen. Durch die perfekte Farb- / Wasserbalance ist die Farbe auch bei Hochgeschwindigkeitsdruckmaschinen geeignet. Sie ist **mineralöl-** und **kobaltfrei** und basiert auf nachwachsenden Rohstoffen.

Die Advanced PSO Bio Serie zeichnet sich aus durch:

- Sehr hohe Scheuerfestigkeit
- Schnelle Weiterverarbeitung
- Hohe Prozessstabilität
- Ausgezeichnete Farb- / Wasserbalance
- Sehr hohe Farbintensität
- Hohe Druckschärfe
- Ideal geeignet für ungestrichene, matt- und glänzend gestrichene Papiere und Karton

Als moderne Farbserie erfüllt die Advanced PSO Bio alle Anforderungen der ISO-Norm 2846-1. Ihre Farbintensität und Punktschärfe ermöglicht es dem Drucker, alle Anforderungen der ISO-12647-2 hinsichtlich der Farbeigenschaften zu erfüllen.

Eigenschaften:

Schnelles Umschlagen	4.5
Schnelle Weiterverarbeitung	4.5
Scheuerfestigkeit	5
Glanz	4.5
Wegschlagen	sehr schnell
S+W Eignung	ja
IR Trocknung empfehlenswert	nein
Kastenstabil	ja

5 = ausgezeichnet, 4 = sehr gut, 3 = gut, 2 = zufriedenstellend, 1 = ausreichend

		Licht	Lasur	Sprit	Nitro	Alkali
Advanced PSO Bio Yellow	(AD0400079Y.2)	5	+	+	+	+
Advanced PSO Bio Magenta	(AD0400079M.2)	5	+	+	+	-
Advanced PSO Bio Cyan	(AD0400079C.2)	8	+	+	+	+
Advanced PSO Bio Schwarz	(AD0400079K.2)	8	+	+	+	+

+ Eigenschaft gegeben, -Eigenschaft nicht gegeben

Diese technische Beschreibung soll Sie informieren und beraten, sie entspricht unserem derzeitigen Kenntnisstand. Da der konkrete Anwendungsfall jedoch von einer Vielzahl von Faktoren abhängig ist, auf die wir keinen Einfluss haben, kann eine Garantie für den Druckausfall nicht abgeleitet werden.