

UV-Xtreme Lo-E

Hochreaktiv für H-UV, LE, HR und LED UV

Die UV-Xtreme Lo-E Farbreihe wurde speziell für die neuartige H-UV, LE-UV, HR-UV und LED-UV Technologie entwickelt. Die UV-Xtreme Lo-E Serie eignet sich für saugende Bedruckstoffe. Ein großer Vorteil dieser Technologie ist die geringere Wärmeentwicklung und die dadurch resultierende niedrige Stapeltemperatur. Dieses hat zur Folge, dass eine Materialreizung weitgehend ausgeschlossen werden kann.

Weitere Vorteile dieses Systems sind:

- Niedriger Energieverbrauch
- Keine Ozonbildung
- Hohe Reaktivität (schnelles aushärten)
- Sehr hohe Farbstärke
- Ausgezeichnete Farb- / Wasserbalance
- Geeignet für alkoholreduzierten und alkoholfreien Druck
- Geringes Nebeln bei hoher Druckgeschwindigkeit

		Licht	Lasur	Spirit	Nitro	Alkali
UV-Xtreme Lo-E Yellow	(AD0400080Y.2)	5	+	+	+	+
UV-Xtreme Lo-E Magenta	(AD0400080M.2)	5	+	+	+	-
UV-Xtreme Lo-E Cyan	(AD0400080C.2)	8	+	+	+	+
UV-Xtreme Lo-E Schwarz	(AD0400080K.2)	8	-	+	+	-

+ Eigenschaft gegeben, -Eigenschaft nicht gegeben

Wichtiger Hinweis:

Bedingt durch die große Vielfalt der Bedruckstoffe auf dem Markt, empfehlen wir vor dem Druck der Auflage eigene Tests durchzuführen. Wenn Sie Hilfe benötigen, zögern Sie bitte nicht, unsere Techniker zu kontaktieren.

Lagerung:

UV-Farben haben eine begrenzte Haltbarkeit. Bei entsprechender Lagerung von 20 ° C garantieren wir eine Haltbarkeit von 12 Monaten. Direkte Sonneneinstrahlung sollte wegen einer Polymerisation unbedingt vermieden werden.



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.