

# DAS UV-FARBENPROGRAMM FÜR DEN GRAPHISCHEN SIEBDRUCK

Das Produktportfolio an UV-härtenden Siebdruckfarben von Coates Screen Inks GmbH wurde komplett überarbeitet und optimiert. Neben einer Vielzahl von Verbesserungen bestehender Farbreihen wurden auch komplett neue Konzepte für den graphischen Siebdruck erarbeitet.

Die durchgeführte Vielzahl von Detailarbeiten ermöglicht es, den Siebdruck standardisierter und somit kostengünstiger und qualitativ hochwertiger zu produzieren. Dass neben diesen technischen Aspekten auch ökologische Belange im Vordergrund stehen, zeigt die Entwicklung des Biocure Concepts, kurz BCC. Nachhaltigkeit wird künftig bei der Vergabe von Aufträgen sicherlich ein bedeutendes, wenn nicht gar ein Hauptkriterium sein.



**Alfred Brunner**

(09 11) 64 22-241 (09 11) 64 22-283  
alfred.brunner@sunchemical.com

SIEBDRUCK-FARBSYSTEM	UVU	UVX
<b>HAUPTANWENDUNG</b>	Vielseitig einsetzbares Farbsystem für die Bedruckung thermoplastischer Kunststoffe wie PVC und Polystyrol	Geeignet für die Bedruckung von PVC-Klebefolien und Hart-PVC. Geringe Versprödung dieser Materialien
<b>ZUSÄTZLICHE ANWENDUNG</b>	Geeignet für ABS, PMMA, Polycarbonat, PET-G  In Verbindung mit Haftvermittler für Polypropylen Stegplatten und -folien	
<b>BESONDERE EIGENSCHAFTEN</b>	Hochreaktiv Stapelsicherheit bei beidseitiger Bedruckung von PVC und Polystyrol	Hochelastisches Farbsystem, höchste Witterungsbeständigkeit. Geeignet für Fahrzeugbeklebungen Hohes Deckvermögen Für die Herstellung doppelseitig lesbarer Aufkleber
<b>FARBTONANGEBOT</b>	Rasterfarben Auf- und Durchlichtrasterfarben für Diadrucke C-MIX 2000 Basisfarben Hochdeckende Farbausarbeitungen für die Bedruckung diverser Materialien möglich Metallicfarben	Rasterfarben C-MIX 2000 Basisfarben Hochdeckendes Weiß und Sperrschicht für doppelseitig lesbare Aufkleber, Metallicfarben
<b>VERARBEITUNG</b>	Bestens geeignet für 1- und Mehrfarben UV-Linien	Geeignet für 1- und Mehrfarben UV-Linien





## UVPO

Polypropylenfolien  
sowie  
Polypropylenstegplatten für den  
langfristigen Außeneinsatz

Thermoplastische Kunststoffe  
Polystyrol  
PVC

Beste, dauerhafte Haftung  
auf Polypropylenmaterialien

Rasterfarben  
C-MIX 2000 Töne  
Speziallacke

Geeignet für  
1- und Mehrfarben UV-Linien

## MTR

Elastisches Farbsystem  
geeignet für die  
thermoplastische Verformung  
von Kunststoffen wie  
Polycarbonat  
Polystyrol  
PMMA

PVC-Materialien  
PET-G

Geeignet für die thermische  
Verformung von Drucken  
Farbfilm ist flexibel  
Mittlere Außenbeständigkeit  
Geringe chemische  
Beständigkeit

Rasterfarben  
C-MIX 2000  
Basistöne

Für  
1- und Mehrfarben UV-Linien

## UVPF

Zur Bedruckung von  
Papier  
Kartonagen

Geringe Lichtechtheit  
Kostengünstig

Rasterfarben

Für  
1- und Mehrfarben UV-Linien

## BCC

Zur Bedruckung  
nativer Materialien  
und thermoplastischer  
Kunststoffe  
Polypropylenstegplatten  
Wellpappe  
Kartonagen

PVC-Materialien

BCC basiert auf nachwachsenden  
Rohstoffen und erfüllt  
die Gebote der Nachhaltigkeit.  
**Geringster Geruch der  
Druckexponate.**

Rasterfarben

Mehrfarbenlinien

