



WAB Druckartikel

Adresse: ul. Ceramiczna 7 □ 20-150 Lublin □ Tel. (+48 81) 740 94 94 □ Fax (+48 81) 740 94 95

Adresse: ul. Owocowa 10E □ 40-158 Katowice
Tel. (+48 32) 601 21 50 Fax (+48 32) 601 21 95 □

TECHNISCHES DATENBLATT

PC STAR BIO 2800 Prozessbogenfarbe

Charakteristik

PC STAR BIO 2800 ist eine intensive, auf dem Bedruckstoff schnell fixierbare Prozessfarbe. Die Farbe basiert auf Pflanzenölen. Sie ist exzellent für moderne Farbendruckmaschinen geeignet. **PC STAR BIO 2800** bietet hervorragende Druckschärfe, hohe Scheuerfestigkeit, die Möglichkeit von schneller Druckweiterverarbeitung wie auch die höchste Stabilität in Widerdruckmaschinen. **PC STAR BIO 2800** charakterisiert sich mit einer guten Farb- / Wasser Stabilität.

Fixierung:

Schnelles Wegschlagen und Oxidative Trocknung

Anwendung:

Perfekt einsetzbar für beschichtete Matt- und Glanzpapiere. Geeignet auch für unbeschichtete Papiere und Karton.

Druckeigenschaften:

Punktzuwachs	7
Glanz	6
Farbannahme	6
Trocknung durch Oxidation	5
Scheuerfestigkeit	6
Schnelle Weiterverarbeitung	6
Druck auf beschichteten Glanzpapieren und Karton	7
Druck auf unbeschichteten Papieren und Karton	5
Druck auf beschichteten Mattpapieren und Karton	6

1- Eigenschaft zufrierend stellend ausgeprägt 7- Eigenschaft stark ausgeprägt

Zusätzliche Informationen:

PC STAR BIO 2800 bietet eine große Prozessstabilität, was eine hohe Druckqualität und ökonomische Leistungsfähigkeit erreichen lässt. Die Farbe ist gut für Druck mit reduziertem Alkohol einsetzbar. Geeignet für Bogenoffsetdruck gemäß **ISO 12647-2**.

Eigenschaften	Lichteinheit	Alkohol	Organische Lösemittel	Alkali	Laminieren
PC STAR BIO 2800 Yellow	5	+	+	+	+
PC STAR BIO 2800 Magneta	5	+	+	-	+
PC STAR BIO 2800 Cyan	8	+	+	+	+
PC STAR BIO 2800 Black	8	+	+	+	+

Lichteinheit nach DIN 16525 von 1 (niedrig) bis 8 (hoch)

+ Eigenschaft gegeben - Eigenschaft nicht gegeben

Anmerkungen: Die genannten Farben dürfen nicht für Lebensmittelverpackungen ohne funktionelle Barriere verwendet werden.