

BIRKAN Print2Plast

Neuentwicklung für den Plastikbehälterdruck

Das Drucktuch BIRKAN Print2Plast ist eine Neuentwicklung für die Bedruckung von Kunststoffbehältern mit hervorragenden Druckergebnissen, die denen vergleichbarer Drucktücher absolut ebenbürtig sind.

Eine Oberfläche aus abriebfestem, synthetischem Kautschuk bietet herausragende Beständigkeit sowohl gegenüber Ketone-basierten als auch gegenüber UV-trocknenden Druckfarben, mit einer längeren Lebensdauer des Drucktuches und einer konstant hohen Druckleistung.

Die ungeschliffene Deckschicht bietet ausgezeichnete Farbübertragungseigenschaften und sehr gute Punktschärfe. Auch bei kleinsten Rasterpunkten und Negativschriften wird ein sehr gutes Druckergebnis erzielt.

Die Deckplatte zeichnet sich durch extreme Quellbeständigkeit aus und eignet sich daher auch für UV-trocknende Farben. Insgesamt ist das Drucktuch zudem von hoher Dimensionsstabilität

ANWENDUNGSBEREICH:

Trockenoffset • Bedruckung von tiefgezogenen oder im Spritzgussverfahren hergestellten Kunststoffbehältern (Becher, Eimer) • zylindrische und konische Formen

KOMPATIBILITÄT MIT:

Konventionelle Farben (Ketone-Basis) • UV-Farben

HAUPTEIGENSCHAFTEN:

Maximale Abriebfestigkeit • dimensionsstabil • exzellente Farbübertragung • hohe Quellresistenz • lange Standzeiten

KONFEKTIONIERUNG:

Selbstklebebeschichtung (optional)

Technische Daten

Konstruktion	3-lagig, nicht kompressibel
Farbe	hellbraun
Deckplatte	synthetischer Kautschuk, ungeschliffen
Rauhtiefe	< 7,0 µm (Rz)
Mikro-Härte	68° Shore A
Dicke	1,95 mm
Bestell-Nr.	008895

