

BIRKAN Superflex Plus

Extrem kompressibles Drucktuch für unebene oder schwierige Bedruckstoffe

Das Besondere an BIRKAN Superflex Plus: sein zweilagiger Aufbau und seine extrem hohe Kompressibilität. Besonders im Verpackungsdruck kommen diese Eigenschaften positiv zur Geltung: Sowohl für Wellpappe als auch für starken Karton ist BIRKAN Superflex Plus hervorragend geeignet, ebenso für die Bedruckung von Kuverts, strukturiertem oder ungestrichenem Papier.

Dank einer neuartigen, verstärkten, extra kompressiblen Schicht kann sich das Drucktuch den Unebenheiten des Bedruckstoffes hervorragend anpassen und erzielt somit ausgezeichnete Druckergebnisse und streifenlosen Ausdruck.

Die mikrogeschliffene Deckplatte, welche aus einer speziellen Zusammensetzung besteht und sowohl für UV- als auch konventionelle Farben geeignet ist, sorgt für sauberste Punkt wiedergabe und Farbübertragung.

Die Kombination von stabiler Karkasse und verstärkter kompressibler Schicht bewirkt eine sehr hohe Widerstandsfähigkeit gegen Knautscher und lange Standzeiten.

ANWENDUNGSBEREICH:

Wellpappe (E-, F-, G-Welle) ●
Kuvertdruck ● Verpackungsdruck

KOMPATIBILITÄT MIT:

Konventionellen und UV-Farben ●
ungestrichenem Papier

HAUPT EIGENSCHAFTEN:

Streifenloser Ausdruck ● hervor-
ragende Punkt wiedergabe ● exzel-
lente Knautscherbeständigkeit ●
lange Standzeiten

Technische Daten

Konstruktion	2-lagig, kompressibel
Farbe	schwarz
Deckplatte	mikrofein geschliffen, 0,9 µm Ra
Mikro-Härte	ca. 55° Shore A
Kompressibilität	ca. 20% @ 1350 kPa
Dehnung	≤ 0,75% @ 500 N/50 mm
Reisskraft	≥ 2.500 N/50 mm
Dicke	1,96 mm
Bestell-Nr.	025350

Mikrofein geschliffene
Deckplatte

Verstärkte
kompressible Schicht

Stabiles
Trägergewebe

