

BIRKAN Aeropress 4lagig N.D.

Unvergleichliche Präzision - Punkt für Punkt

BIRKAN Aeropress 4lagig N.D. („New Development“) bietet Druckern vielfältige Einsatzmöglichkeiten: Vom anspruchsvollen Akzidenz-Bogenoffsetdruck mit häufigem Wechsel von Papiersorten und -formaten über den Premium-Kartonagendruck bis hin zum Metalldruck.

Eine extrem quellbeständige Deckplatte sorgt für beste Ergebnisse beim Einsatz von Hybridfarben sowie beim Wechselbetrieb von konventionellen und UV-Farben. Auch hochpigmentierte Farben lassen sich problemlos einsetzen. Speziell Kartonagendruker schätzen die ausgezeichnete Resistenz gegen Formatkanten.

Die mikrofein geschliffene Deckplatte garantiert einen spitzen Punkt und exzellente Druckresultate sowohl im Flächen- als auch im Rasterdruck bei allen Papiersorten und -dicken.

Dank einer 4lagigen Karkasse mit hochwertig verarbeitetem Baumwollgewebe zeichnet sich das Drucktuch durch hervorragende Dimensionsstabilität und Robustheit aus. Die auf Mikrosphären-Technologie basierende kompressible Schicht gewährleistet lange Standzeiten und eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen Knautscher.

Das spezielle Finish der reinigungsfreundlichen Deckplatte bewirkt eine gute Bogenfreigabe auch auf schnelllaufenden Druckmaschinen.

Hinweis für Verpackungsdrucker: Von der **ISEGA** zertifiziertes Produkt.

ANWENDUNGSBEREICH:

Bogenoffset • Kartonagendruck •
Blechdruck

KOMPATIBILITÄT MIT:

Konventionelle und UV-Farben
(Wechselbetrieb) • Hybridfarben •
hochpigmentierte Farben

HAUPTEIGENSCHAFTEN:

Top-Qualität im Flächen- und
Rasterdruck • hohe Formatkanten-
resistenz • extreme Quellbestän-
digkeit • exzellente Knautscherbe-
ständigkeit • lange Standzeiten

Technische Daten

Konstruktion	4-lagig, kompressibel
Farbe	blau
Deckplatte	mikrofein geschliffen, 0,6 µm Ra
Gesamthärte	80° Shore A
Mikro-Härte	59° Shore A
Kompressibilität	ca. 10% @ 1350 kPa
Dehnung	≤1,2% @ 500 N/50 mm
Reisskraft	≥4000 N/50 mm
Dicke	1,96 mm
Bestell-Nr.	025258

