

## BIRKAN Aeropress Spezial UV violett

### Die neue Alternative im UV-Druck

Ein neues Drucktuch in der Aeropress-Spezial-Familie: Mit einer verbesserten kompressiblen Zwischenschicht und einer neuen Deckplattengummierung lässt sich BIRKAN Aeropress Spezial UV violett nicht nur für UV-, sondern auch für Hybridfarben einsetzen.

Die verwendeten Zusätze in der EPDM-Deckplatte machen BIRKAN Aeropress Spezial UV äußerst quellbeständig gegenüber UV-Farben und -Waschmitteln. Gleichzeitig verbessert diese besondere Deckplattenmischung die Farbabgabe, verringert den Aufbau von Papierstaub und reduziert somit die Waschintervalle. Zwei kompressible, mit einem neuen Porensystem ausgestattete Zwischenschichten sorgen für eine hohe Robustheit und verlängerte Lebensdauer.

Die sehr feine, mikrogeschliffene Oberfläche garantiert exzellente Druckresultate sowohl im Raster- als auch im Volltondruck bei allen Papiersorten und -dicken ebenso wie eine sehr gute Papierfreigabe (QR-Effekt). Daher ist dieses Drucktuch auch für verschiedenste Spezialanwendungen geeignet.



#### ANWENDUNGSBEREICH:

Bogenoffset • Kartonagendruck  
• Plastikkartendruck • CD-Druck  
• Etikettendruck • Blechdruck

#### KOMPATIBILITÄT MIT:

Hybrid-Farben • UV-Farben

#### HAUPTEIGENSCHAFTEN:

Top-Qualität im Flächen- und Rasterdruck • gute Papierfreigabe  
• hohe Knautscherbeständigkeit • reduzierter Papierstaubaufbau • lange Standzeiten

Hinweis für Verpackungsdruker: Von der **ISEGA** zertifiziertes Drucktuch.

### Technische Daten

Konstruktion	4-lagig, kompressibel
Farbe	violett
Deckplatte	mikrofein geschliffen, 0,6 µm Ra
Gesamthärte	78° Shore
Mikro-Härte	55° Shore
Kompressibilität	ca. 10% @ 1350 kPa
Dehnung	≤ 1,2% @ 500 N/50 mm
Reisskraft	≥ 4.000 N/50 mm
Dicke	1,96 mm
Bestell-Nr.	025230

