BIRKAN
Intelligent offset & flexographic materials
SINCE 1924

Offset-Drucktücher • Drucktuch-Konfektionierung • Lackplatten und -tücher • Laserdirektgravur • Flexo-Druckformen • Vorstufen- und Repro-Dienstleistungen • Unterlagematerialien • 3D-Druck

BIRKAN UV Compressible EPDM

Quellbeständige EPDM-Deckplatte für den UV-Druck

BIRKAN UV Compressible EPDM ist ein vielfach bewährtes Drucktuch, das für perfekte Druckqualität und ein vielseitiges Anwendungsspektrum im UV-Offsetdruck steht.

Die Deckplatte des BIRKAN UV Compressible EPDM erweist sich als ausgesprochen widerstandsfähig gegen UV-Farben und besticht zudem dank ihres Mikroschliffs durch hervorragende Farbübertragung und scharfe Punktwiedergabe. Sie verringert Farb- und Papierstaubaufbau und gewährleistet eine sehr gute Papierfreigabe bei den verschiedensten Bedruckstoffen und Druckbeistellungen.

Die dicke, mit Mikrosphären gefüllte, kompressible Schicht sorgt für Knautscherunempfindlichkeit und Langlebigkeit. Die stabilisierende Schicht zwischen Deckplatte und kompressibler Schicht sowie das dichte Trägergewebe garantieren zusätzliche Strapazierfähigkeit und Stabilität.



ANWENDUNGSBEREICH:

Bogenoffset ● Plastikkartendruck ● CD-Druck ● Kartonagendruck ● dreiteilige Dosen

KOMPATIBILITÄT MIT:

UV-Farben ● viele Bedruckstoffe

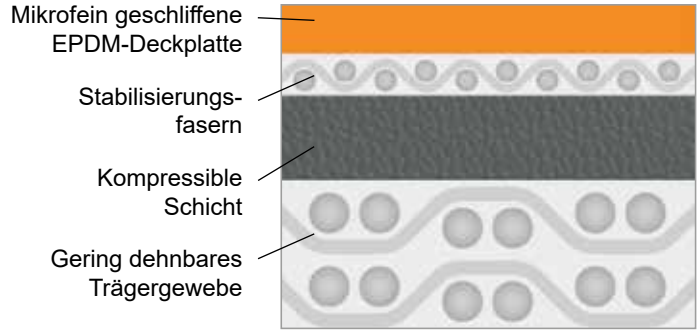
HAUPTEIGENSCHAFTEN:

Gestochen scharfe Druckqualität ● exzellente Papierfreigabe ● hohe Knautscherbeständigkeit ● reduzierter Papierstaubaufbau ● lange Standzeiten

Hinweis für Verpackungsdrucker:
ISEGA-zertifiziertes Drucktuch.

Technische Daten

Konstruktion	3-lagig, kompressibel
Farbe	orange
Deckplatte	mikrofein geschliffen, 0,7 µm Ra
Mikro-Härte	66° Shore A
Kompressibilität	0,18 mm @ 1 MPa
Dehnung	0,9 %
Dicke	1,96 mm
Bestell-Nr.	010725



BIRKAN GmbH • Painhofener Strasse 11 • 82279 Eching am Ammersee • Deutschland
Telefon +49 (0) 8143 - 9204-0 • Fax +49 (0) 8143 - 9204-24 • info@birkan.de • www.birkan.de

Alle Angaben sind unverbindlich und ohne Gewähr.
Änderungen vorbehalten. © BIRKAN 2025