

## BIRKAN UV Compressible EPDM orange

### Quellbest ndige EPDM-Deckplatte für den UV-Druck

UV-trocknende Farben erfordern spezielle Druckt cher mit erh ohter Resistenz gegenüber chemischen Substanzen und Oberfl chenquellungen.

Die EPDM-Deckplatte des BIRKAN UV Compressible EPDM absorbiert keine UV-Farben und besticht zudem dank ihres Mikroschliffs durch exzellente Farb bertragung und scharfe Punkt wiedergabe. Ferner verringert sie Farb- und Papierstaubaufbau und gewährleistet eine sehr gute Papierfreigabe bei den verschiedensten Bedruckstoffen und Druckbeistellungen.

Die dicke, mit Mikrosphären gef llte, 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 • Etikettendruck • Plastikkartendruck • CD-Druck • Kartonagendruck

#### KOMPATIBILITÄT MIT:

UV-Farben • viele Bedruckstoffe

#### HAUPT EIGENSCHAFTEN:

Gestochen scharfe Druckqualität • exzellente Papierfreigabe • hohe Knautscherbest ndigkeit • reduzierter Papierstaubaufbau • lange Standzeiten

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

### Technische Daten

|                  |  |
|------------------|--|
| Konstruktion     | 3-lagig, kompressibel  |
| Farbe            | orange   |
| Deckplatte       | mikrofein geschliffen, 0,7 µm Ra   |
| Gesamthärte      | 76° Shore A  |
| Mikro-Härte      | 62° Shore A  |
| Kompressibilität | 0,16 mm @ 1060 kPa (1,70)<br>0,25 mm @ 2060 kPa (1,70)<br>0,17 mm @ 1060 kPa (1,95)<br>0,26 mm @ 2060 kPa (1,95) |
| Dehnung          | <0,7% @ 10 N/mm  |
| Reisskraft       | >60 N/mm   |
| Dicke            | 1,70 mm / 1,95 mm  |
| Bestell-Nr.      | 010720 (1,70 mm)<br>010725 (1,95 mm)   |

