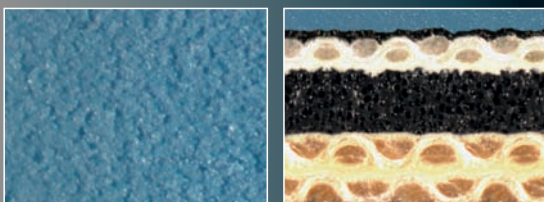


CONTI-AIR®
BLANKET TECHNOLOGY

CONTI-AIR® NEON blue TR

Print to perfection. Mit dem perfekten Drucktuch für schnelllaufende Heatset-Rotationen.

Print to perfection. With the perfect blanket for fast-running heatset presses.



Unsere Drucktücher verfügen über eine spezielle CONTI-AIR® kompressible Schicht geschlossener Mikrozellen.
Our printing blankets have a special CONTI-AIR® compressible layer of closed microcells.



Print to
perfection.

CONTI-AIR® NEON blue TR



- Gleichmäßige Druckqualität und Tonwertzunahme auf Ober- und Unterseite der Papierbahn
- Hydrophile Deckplatte unterstützt alkohol-reduzierte und alkoholfreie Anwendungen
- Auch geeignet für Bogen- und Endlosrollenoffset-Druck
- Gute Papierfreigabe (quick release)
- Höhere Quellbeständigkeit gegen polare Farben und Feuchtmittel
- Neuartige Air₂ Technologie

◦ Technische Daten

Deckplatte
Farbe: blau
Oberfläche: feinstgeschliffen
Rautiefe R _z (DIN 4768): 5,5 µm
Rautiefe R _a (DIN 4768): 0,9 µm
Härte Deckgummi (DIN 53505): 60° Shore A
Kompressibilität
Bei 1.350 KPa: 0,210 mm ± 0,03 mm
Gewebelagen
3 kalibrierte Gewebelagen
Dehnung (DIN 16621 & 53354)
0,75 % ± 0,15 % bei 500 N/5 cm
Nennstärken (ISO 12636)
1,69 / 1,91 / 1,95 mm
True Rolling (Papierförderverhalten)
neutral

- *Uniform printing quality and dot gain on upper and lower side of the web*
- *Hydrophilic surface rubber supports alcohol-reduced and alcohol-free applications*
- *Also suitable for sheet-fed and narrow web presses*
- *Good quick release*
- *Better swelling resistance against polar inks and fountain solutions*
- *New Air₂ technology*

◦ Technical data

Printing surface
Color: blue
Surface: microground
Roughness R _z (DIN 4768): 5.5 µm
Roughness R _a (DIN 4768): 0.9 µm
Surface hardness (DIN 53505): 60° Shore A
Compressibility
At 1,350 KPa: 0.210 mm ± 0.03 mm
Fabric Layers
3 precision calendered fabric plies
Elongation (DIN 16621 & 53354)
0.75 % ± 0.15 % at 500 N/5 cm
Nominal thickness (ISO 12636)
1.69 / 1.91 / 1.95 mm (0.067" / 0.075" / 0.077")
True Rolling (Paper feed characteristics)
neutral

ContiTech Elastomer-Beschichtungen GmbH · Market Segment Printing Blankets
D-37154 Northeim · Phone: +49 5551-702-149 · E-Mail: service@contiair.com · www.contiair.com