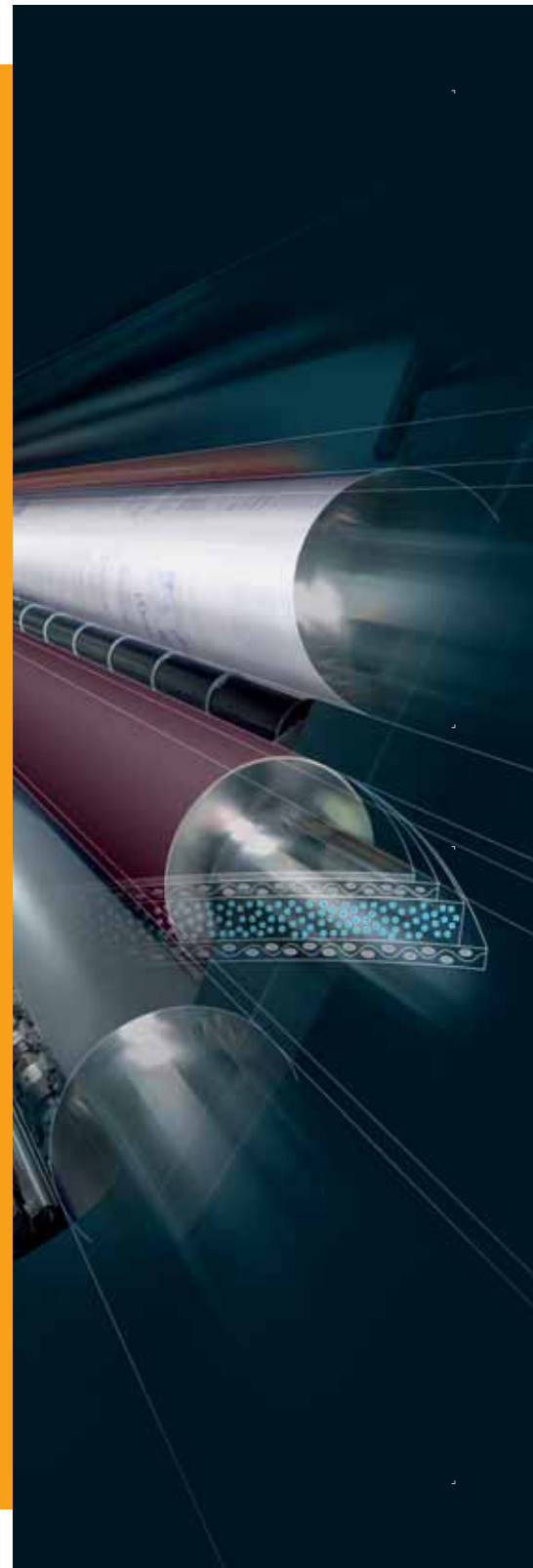
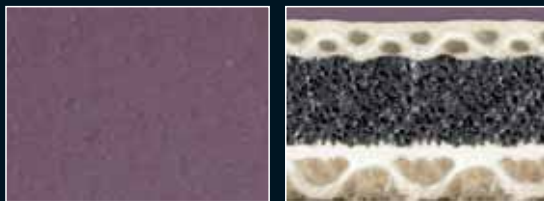


CONTI-Air®
BLANKET TECHNOLOGY

CONTI-AIR® UV VIOLET-HC

Print to Perfection. Mit dem hochwertigen Spezial-Drucktuch für den Bogenoffset-Druck mit UV-Farben.

Print to Perfection. With the high-quality UV blanket for sheet-fed printing with UV inks.



Print to
perfection.

CONTI-AIR® UV VIOLET-HC



- Beständig auch bei häufigem Substrat- und Formatwechsel
- Sehr starke kompressible Schicht
- Minimales Setzverhalten über die gesamte Lebensdauer
- Hervorragende Knautscherbeständigkeit
- Umweltfreundlich durch lösemittelreduzierte Herstellung
- Hohe Quellbeständigkeit gegen UV-Farben und UV-Waschmittel dank eines speziellen Deckplattengummis
- Ausschließlich für reinen UV-Druck geeignet
- *High durability, even when substrates or sheet sizes are frequently changed*
- *Increased compressible layer*
- *Minimal sinking throughout the life of the printing blanket*
- *Excellent smash resistance*
- *Eco friendly thanks to low-solvent manufacture*
- *High resistance to UV inks and cleaning agents thanks to special surface rubber*
- *Only suitable for pure UV printing*

◦ Technische Daten

Deckplatte
Farbe: violet
Oberfläche: feinstgeschliffen
Rautiefe Rz (DIN 4768): 5 µm
Rautiefe Ra (DIN 4768): 0,63 µm
Härte Deckgummi (DIN 53505): 62° Shore A
Härte gesamtes Drucktuch: 79° Shore A
Kompressibilität
Bei 1.350 KPa: 0,207 mm ± 0,027 mm
Gewebelagen
2 kalibrierte Gewebelagen
Dehnung (DIN 16621 & 53354)
0,9 % ± 0,3 % bei 500 N/5 cm
Nennndicken (ISO 12636)
1,95 mm

◦ Technical data

Printing surface
Color: violet
Surface: microground
Roughness Rz (DIN 4768): 5 µm
Roughness Ra (DIN 4768): 0.63 µm
Surface hardness (DIN 53505): 62° Shore A
Total blanket hardness: 79° Shore A
Compressibility
At 1,350 KPa: 0.207 mm ± 0.027 mm
Fabric Layers
2 precision calendered fabric plies
Elongation (DIN 16621 & 53354)
0.9 % ± 0.3 % at 500 N/5 cm
Nominal thickness (ISO 12636)
1.95 mm

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