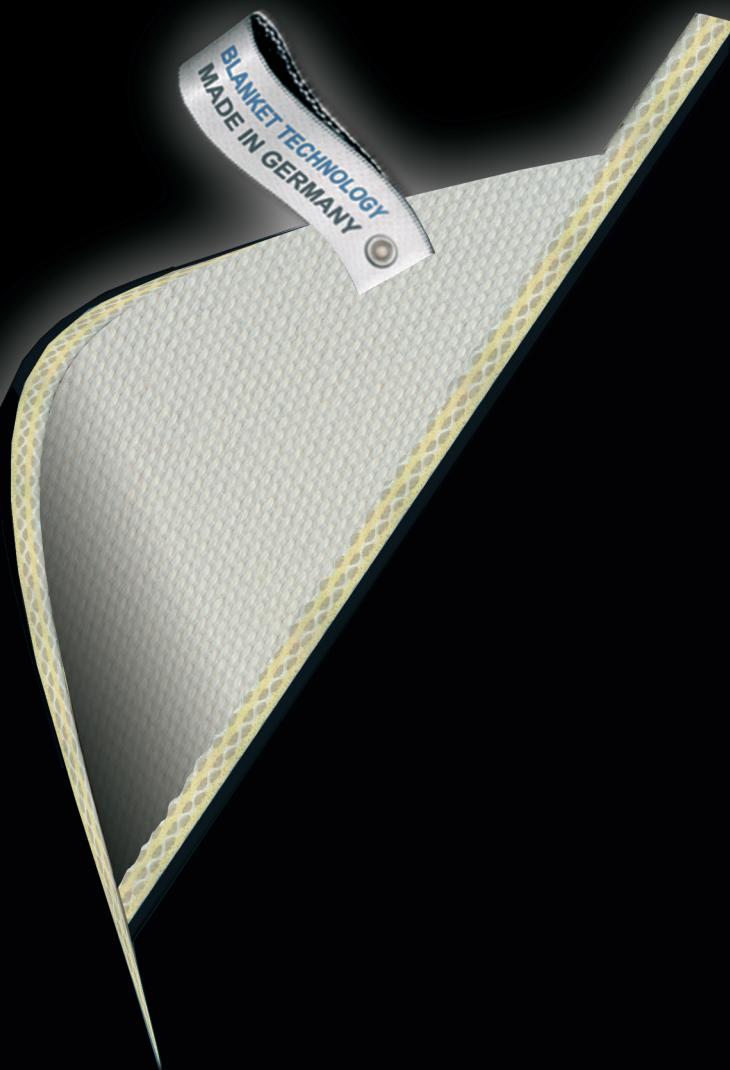




CONTI-AIR®
BLANKET TECHNOLOGY

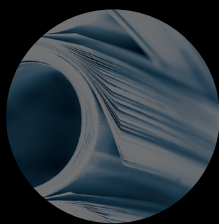
CONTI-AIR® BLACK DIAMOND

Sheetfed All-Purpose Blanket

CONTI-AIR® BLACK DIAMOND



Coldset



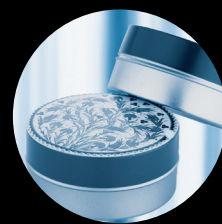
Heatset



Sheetfed



Packaging



Metaldeco

Das exklusive Drucktuch für den Bogenoffset mit UV Farben.

- › Höchste Quell- und Abriebbeständigkeit bei UV-Farben und Waschmittel dank eines einzigartigen schwarzen Deckplattengummis
- › Besonders gut geeignet für hochreaktive UV Farbsysteme
- › Sehr offener Raster- und ruhiger Vollflächendruck bei hohem Druckkontrast
- › Hohe Kompressibilität und sehr gutes Knautscherbeständigkeit
- › Sehr gutes Spann- und geringes Dehnverhalten
- › Reduziert Schwingungsstreifen
- › Ausschließlich für reinen UV-Druck geeignet

Technische Daten (Nominalwerte)

Farbe	schwarz
Oberfläche	feinstgeschliffen
Härte Deckgummi	65° Shore A
Gesamthärte	80°
Kompressibilität bei 1.350 kPa	0,220 mm
Dehnung bei 500 N/5 cm	0,7 %
Dicke	1,96 mm

The exclusive printing blanket for sheetfed offset with UV inks.

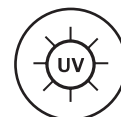
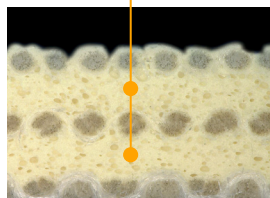
- › Highest resistance to swelling and abrasion with UV inks and washing solvents thanks to a unique black top compound
- › Particularly suitable for highly reactive UV ink systems
- › Very sharp screen and smooth solid tones printing with high print contrast
- › High compressibility and very good smash resistance
- › Very good tension and low stretch behavior
- › Reduces vibration stripes
- › Only suitable for pure UV printing

Technical Data (Nominal Values)

Color	black
Surface	finelyground
Surface hardness	65° Shore A
Total hardness	80°
Compressibility at 1,350 kPa	0.220 mm
Elongation at 500 N/5 cm	0.7 %
Thickness	1.96 mm

Unsere Drucktücher verfügen über eine spezielle CONTI-AIR® kompressible Schicht geschlossener Mikrozellen mit Überdruck.

Our printing blankets have a special CONTI-AIR® compressible layer of overpressured microcells.



UV only



ContiTech Elastomer-Beschichtungen GmbH
Breslauer Str. 14 | 37154 Northeim | Germany
service@contiair.com
www.contiair.com

The content of this publication is not legally binding and is provided as information only. The trademarks displayed in this publication are the property of Continental AG and/or its affiliates. Copyright © 2021 Continental AG, Hanover. All rights reserved. For complete information go to: www.continental-industry.com/disc_en