



CONTI-AIR®
BLANKET TECHNOLOGY

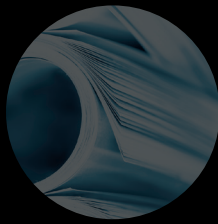
CONTI-AIR® PRISMA 3

Sheetfed Blanket

CONTI-AIR® PRISMA 3



Coldset



Heatset



Sheetfed



Packaging



Metaldeco

Das weiterentwickelte Prisma 3, mit neuer Karkasse und 2 integrierten, aufeinander abgestimmten, kompressiblen Schichten.

- › Neue stabile 3-Lagen Karkasse mit deutlich geringer Dehnung, dadurch jetzt auch geeignet für den Bogenoffset im Grossformat
- › Beständig gegen konventionelle, Hybrid- und UV-Farben sowie Waschmittel
- › Sehr gut für den Kartondruck und wechselnde Substratdicken
- › Hervorragende Knautscherbeständigkeit durch 2 aufeinander abgestimmte kompressible Schichten

The further developed Prisma 3, with a new carcass and 2 integrated, harmonized, compressible layers.

- › Newly durable 3-ply carcass with significant reduced elongation, as a result it suits also to big format size sheetfed presses
- › Resistant against conventional, hybrid and UV-inks as well as washes
- › Very good for carton / changing substrate thicknesses
- › Excellent smash resistance due to 2 harmonized compressible layers

Richtwerte / Guiding Value

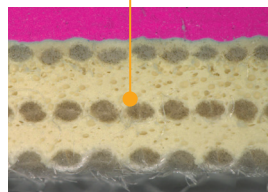
		Norm / Standard
Farbe: Color:	magenta	
Oberfläche: Surface:	feinstgeschliffen microground	
Härte Deckgummi: Hardness of face compound:	approx. 55 Shore A	DIN ISO 48-4**/**
Kompressibilität bei 1.350 kPa: Compressibility at 1.350 kPa:	0,24 mm ± 0,06 mm	R_05_10AA3119*
Nennstärke: Thickness:	1,96 mm +/- 0,02 mm	DIN EN ISO 2286-3*

* In Anlehnung an die gegebene Norm durchgeführt. Bitte beachten Sie, dass die Anzahl der getesteten Stichproben variieren kann.
Performed in accordance with the given standard. Please note that the number of samples tested may differ.

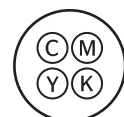
** Die ausgewiesene Härte für das Deckplattengummi kann nur an Prüfkörpern die der Norm entsprechen gemessen werden.
The specified hardness of the cover compound can only be measured using test samples according to the standard. It is not possible to measure the hardness directly on the product itself.

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 over-pressured microcells.



mixed
application



conventional



ContiTech Elastomer-Beschichtungen GmbH
Breslauer Str. 14 | 37154 Northeim | Germany
service@conti-air.com
<https://www.continental-industry.com/conti-air>

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 © 2024 ContiTech Deutschland GmbH, Hannover. All rights reserved.
For complete information go to: www.continental-industry.com/disc1_en

Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken.
Für weitere Information besuchen Sie bitte: www.continental-industry.com/disc1_de