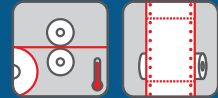


PHOENIX *Xtra* BLANKETS



Marathon



Our solution for the newest generation
of heatset printing machines /
Unsere Lösung für die neueste
Maschinengeneration im Heatset



Printing blankets / Drucktücher

Made in Germany

Marathon

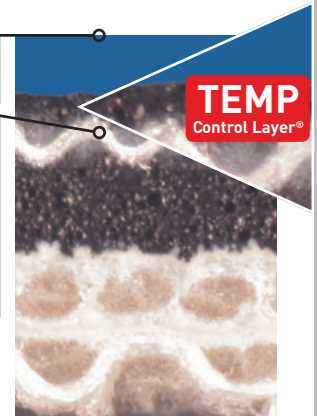
- ▶ **Very good resistance to swelling for reduced ink build up /
Sehr gute Quellbeständigkeit sorgt für reduzierten Farbaufbau**
- ▶ **Higher stability against edge marking /
Sehr gute Kantenstabilität**
- ▶ **Specifically suitable for heatset machines from 8 - 80 pages /
Hervorragend geeignet für Heatset-Maschinen von 8 - 80 Seiten**

Specification / Spezifikation

Colour / Farbe	Marathon blue / Marathon Blau
Identification / Markierung	PHOENIX marking with article and batch number / PHOENIX Markierung mit Artikel- und Chargennummer
Art. no. / Art.-Nr.	Art. 395

Micro-ground surface /
Fein geschliffene Deckplatte

Special TEMP Control Layer®
technology for optimized paper
feeding characteristics /
Für optimale Papierfördereigen-
schaften ausgelegtes System mit
zwei kompressiblen Schichten
(TEMP Control Layer® Technologie)



Applications / Einsatzgebiete

	Sheet-fed offset / Bogen-Offset	
	Packaging / Verpackung	
	Metal decoration / Blechdruck	
	Waterless printing / Wasserloser Druck	
	UV printing / UV-Druck	
	Hybrid: conv. + UV / Hybrid: conv. + UV	
	Waterbased varnishes / Wasserlacke	
	UV varnishes / UV-Lacke	
	Newspaper printing / Zeitungsdruck	★★★
	Heatset printing / Akzidenzdruck	★★★★
	Label printing / Etikettendruck	
	Business form / Endlosdruck	★

★★★★ Excellent / Sehr gut ★★★ Good / Gut ★ Suitable / Geeignet

Technical data / Technische Daten

Thickness (Tol. ± 0.0008") / Dicke (Tol. ± 0,02 mm)	Art. 395: 1.70 mm / 0.067"
Elongation at / Dehnung bei 500 N / 50 mm	≤ 0.9 %
Compressibility at / Kompressibilität bei 1,350 kPa	approx. / ca. 10 %
Tensile strength / Reißkraft	≥ 3,500 N / 50 mm
Thickness reduction due to tensioning and setting / Dickenabnahme durch Anspannen und Setzen	≤ 2 %
Hardness total / Härte gesamt	approx. / ca. 82 Shore A
Surface rubber / Deckgummi	approx. / ca. 53 Shore A
Roughness R _Z / Rauigkeit R _Z	6 µm (fineground) / 6 µm (feingeschliffen)
Roughness R _A / Rauigkeit R _A	0.8 µm

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 © 2012 ContiTech AG. All rights reserved. For complete information go to: www.contitech.de/disc1_en
Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken. Die dargestellten gewerblichen Schutzrechte sind Eigentum der Continental AG und/oder ihrer Tochtergesellschaften. Copyright © 2012 ContiTech AG, Hannover. Alle Rechte vorbehalten. Weitere Informationen erhalten Sie unter: www.contitech.de/disc1_de