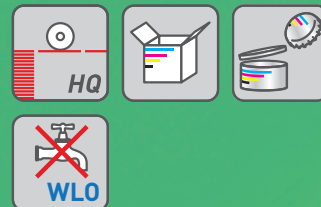


PHOENIX *Xtra* BLANKETS



Masterprint



Our universal alternative for sheet-fed
offset printing /

Unsere universelle Alternative für
den Bogen-Offset



Printing blankets / Drucktücher

Made in Germany













Masterprint

- Suitable for hybrid inks / Hybridfähige Deckplatte
- Very good resistance to swelling / Hohe Quellbeständigkeit
- Increased compressibility values / Erhöhte Kompressibilität

Specification / Spezifikation

Colour / Farbe	Masterprint green / Masterprint Grün
Identification / Markierung	PHOENIX marking with article and batch number PHOENIX Markierung mit Artikel- und Chargennummer
Art. no. / Art.-Nr.	Art. 307

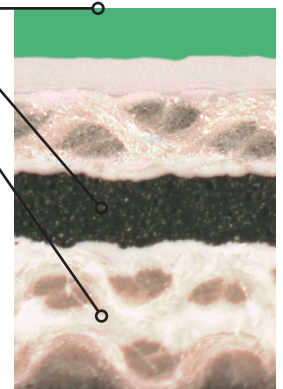
Applications / Einsatzgebiete

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

Highly resilient printing surface / Widerstandsfähige Deckplatte

Optimized compressible layer / Optimierte kompressible Schicht

Solid carcass for excellent stability / Solide Karkasse sorgt für hervorragende Stabilität



Technical data / Technische Daten

Thickness (Tol. $\pm 0.0008''$) / Art. 307: 1.96 mm / 0.077"
Dicke (Tol. $\pm 0,02$ mm)

Elongation at / Dehnung bei $\leq 0.9\%$
500 N / 50 mm

Compressibility at / Kompressibilität bei approx. / ca. 11 %
1,350 kPa

Tensile strength / Reißkraft $\geq 3,500$ N / 50 mm

Thickness reduction due to tensioning and setting / Dickenabnahme durch Anspannen und Setzen $\leq 2\%$

Hardness total / Härte gesamt approx. / ca. 78 Shore A

Surface rubber / Deckgummi approx. / ca. 55 Shore A

Roughness R_z / Rauigkeit R_z 5 μm

Roughness R_A / Rauigkeit R_A 0.6 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