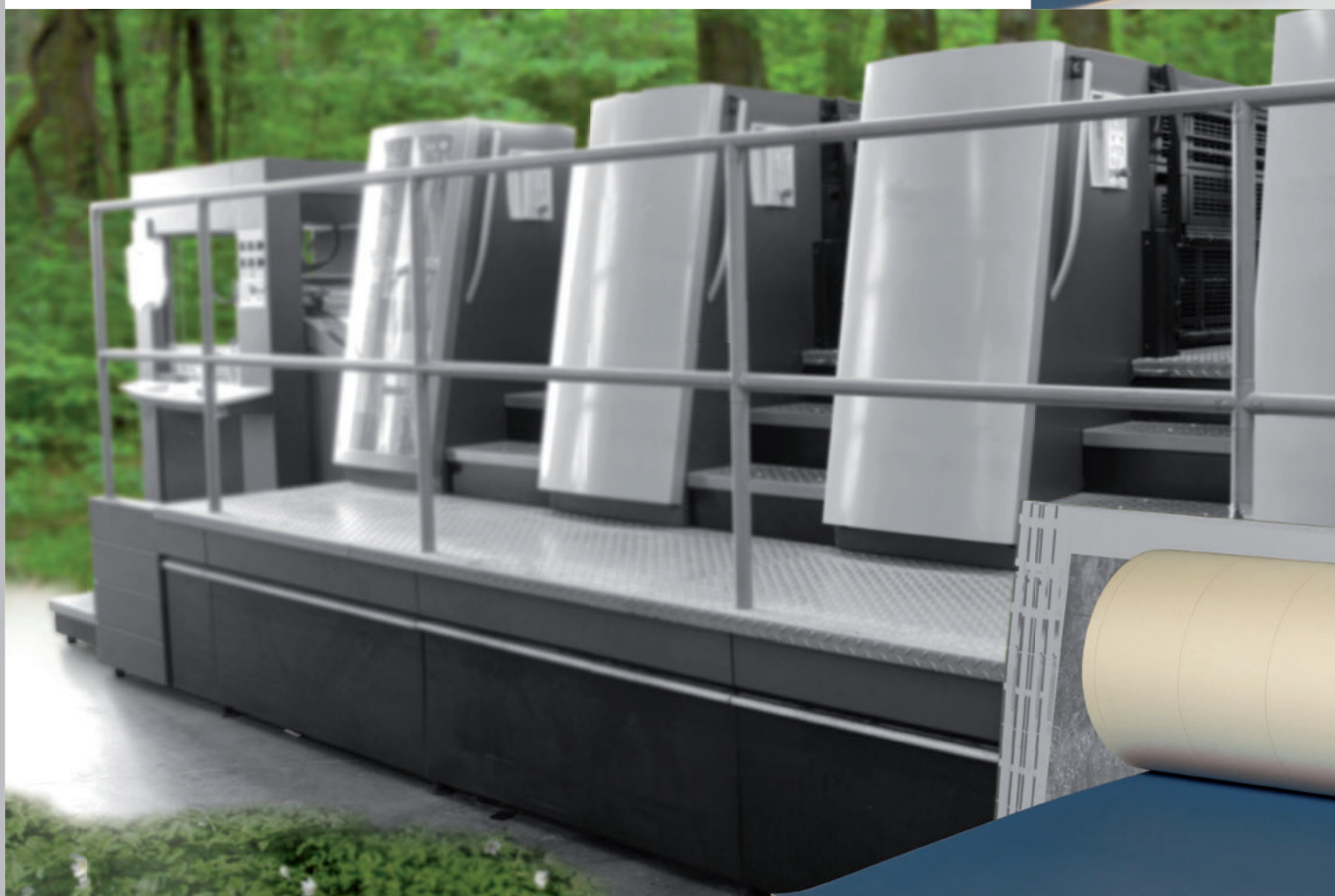


PHOENIX *Xtra* BLANKETS



Navy Premium



The ultra durable premium solution for high-end packaging, commercial and web offset printing /
Unsere ultra-robuste Premiümlösung für high-end Bogenoffset-, Verpackungs- und Rollenoffsetdruck



Navy Premium

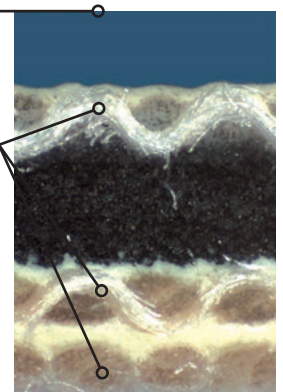
- ▶ **Brilliant results in solid and half-tone printing /
Brilliante Ergebnisse in Raster- und Flächendruck**
- ▶ **Highly suitable for hybrid applications /
Hervorragend geeignet für Hybridanwendungen**
- ▶ **Excellent for web offset due to its neutral feeding characteristic /
Durch neutrales Papierförderverhalten exzellent geeignet für den Rollenoffset**

Specification / Spezifikation

Colour / Farbe	Navy Premium blue / Navy Premium Blau
Identification / Markierung	PHOENIX marking with article and batch number / PHOENIX Markierung mit Artikel- und Chargennummer
Art. no. / Art.-Nr.	Art. 390

Extremely durable surface for high-quality printing /
Extrem widerstandsfähige Deckplatte für den hochwertigen Druck

Newly developed, low stretch 3-layer carcass for outstanding stability /
Neu entwickelte Karkasse mit 3-lagiger Karkasse für hervorragende Stabilität



ISEGA certified for safe use in the printing process of food packaging materials.

Technical data / Technische Daten

Thickness (Tol. ± 0.0008") / Dicke (Tol. ± 0,02 mm)	Art. 390: 1.96 mm / 0.077"
Elongation at / Dehnung bei 500 N / 50 mm	≤ 0.75 %
Compressibility at / Kompressibilität bei 1,350 kPa	approx. / ca. 10 %
Tensile strength / Reißkraft	≥ 4,000 N / 50 mm
Thickness reduction due to tensioning and setting / Dickenabnahme durch Anspannen und Setzen	≤ 2 %
Surface rubber / Deckgummi	approx. / ca. 65 Shore A
Roughness R _z / Rauigkeit R _z	6.5 µm (ground) / 6.5 µm (geschliffen)
Roughness R _A / Rauigkeit R _A	1.0 µm

Applications / Einsatzgebiete

HQ 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

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