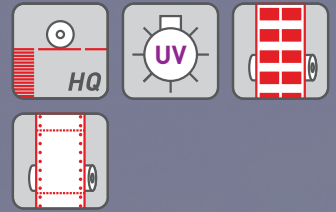


PHOENIX *Xtra* BLANKETS

NEW

UVite *high speed*



Our new solution for highest quality UV printing /

Unsere neue Lösung für höchste Ansprüche im UV-Druck



Printing blankets / Drucktücher

Made in Germany




# UVite *high speed*

- ▶ **Excellent life time due to TEMP Control Layer® technology /**  
Hervorragende Lebensdauer durch zwei kompressible Schichten (TEMP Control Layer® Technologie)
- ▶ **High abrasion resistance especially in UV foil printing /**  
Hohe Abriebbeständigkeit vor allem im UV-Foliendruck
- ▶ **Reduced washing intervals /**  
Reduzierte Waschintervalle

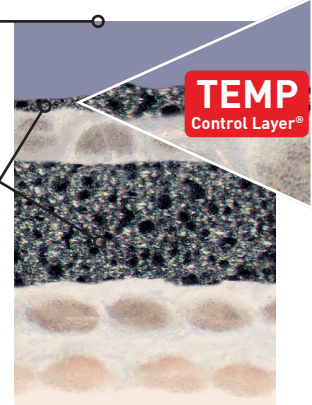
## Specification / Spezifikation

Colour / Farbe	UVite violet / UVite Violett
Identification / Markierung	PHOENIX marking with article and batch number PHOENIX Markierung mit Artikel- und Chargennummer
Art. no. / Art.-Nr.	Art. 338

## Applications / Einsatzgebiete

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

Abrasion- and swell-resistant EPDM surface for all UV applications / Abriebfeste und quellresistente EPDM-Deckplatte für sämtliche UV-Anwendungen



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

## Technical data / Technische Daten

Thickness (Tol. ± 0.0008") / Dicke (Tol. ± 0,02 mm)	Art. 338: 1.96 mm / 0.077"
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. 78 Shore A
Surface rubber / Deckgummi	approx. / ca. 55 Shore A
Roughness R <sub>Z</sub> / Rauigkeit R <sub>Z</sub>	5 µm
Roughness R <sub>A</sub> / Rauigkeit R <sub>A</sub>	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](http://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](http://www.contitech.de/disc1_de)