

Sapphire+

Our highly compressible all-round blanket solution for conventional sheet-fed printing

Unsere hochkompressible Lösung für den konventionellen Bogen-Offset

Sapphire+

› Art. no. / Art.-Nr. 324

Applications / Einsatzgebiete

	Sheet-fed offset Bogen-Offset	★ ★ ★
	Packaging Verpackung	★ ★ ★
	Metal decoration Blechdruck	★ ★

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

	Waterless printing Wasserloser Druck	★
	Hybrid: conv. + UV Hybrid: konv. + UV	★ ★

- › Newly designed 'Phoenix SCT' (Sandwich-Comp Technology) with two harmonized compressible layers
- › Sturdy carcass technology with low elongation values
- › Higher stability against edge marking

- › Neuentwickelte 'Phoenix SCT' (Sandwich-Comp Technologie) mit zwei optimierten kompressiblen Schichten
- › Robuste Karkassen-Technologie mit geringer Dehnung
- › Sehr gute Kantenstabilität

Guiding Value / Richtwerte

Norm / Standard

Color: Farbe:	blue blau	
Surface: Oberfläche:	fineground feingeschliffen	
Hardness of face compound: Härte Deckgummi:	approx. / ca. 55 Shore A	DIN ISO 48-4*/**
Compressibility at 1,350 kPa: Kompressibilität bei 1.350 kPa:	0.24 mm +- 0.06 mm	R_05_10 AA3119*
Thickness: Dicke:	1.96 mm +- 0.02 mm	DIN EN ISO 2286-3*

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

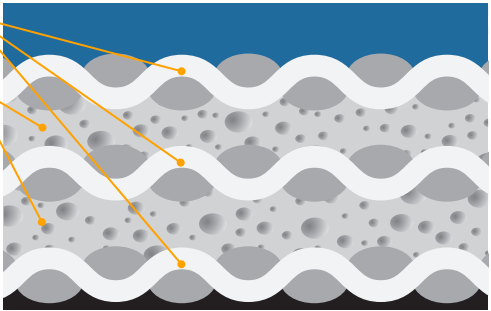
** The specified hardness of the cover compound can only be measured using test samples according to the standard. It is not possible to measure the hardness directly on the product itself.
Die ausgewiesene Härte für das Deckplattengummi kann nur an Prüfkörpern die der Norm entsprechen gemessen werden.

High smash resistance

Hohe Knauscherbeständigkeit

Two specially harmonized compressible layers

Zwei speziell abgestimmte kompressible Schichten



ContiTech Elastomer-Beschichtungen GmbH

Hamburg (Vertrieb)

Hannoversche Straße 100

Gebäude/Building 102

21079 Hamburg, Germany

<https://www.continental-industry.com/phoenix-xtra-blankets>

Waltershausen (Fertigung)

Gothaer Straße 4-6

99880 Waltershausen, Germany

info@pyp.de

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/disclosure

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