



IVO

Wirtschaftliches Allround-Drucktuch für den Bogenoffset- und Verpackungsdruck

Für alle gängigen Bogenoffsetdruckmaschinen

Produkteigenschaften

- IVO verfügt aufgrund der sehr elastischen Oberflächenmischung über eine sehr hohe Formatkantenbeständigkeit und kann daher ohne Drucktuchwechsel für verschiedene Bogenformate eingesetzt werden.
- Die spezielle mikrogeschliffene Oberfläche sorgt für exzellente Druckqualität mit präziser Punkt wiedergabe auf einer Vielzahl von Papierqualitäten und Kartonagen sowie bei unterschiedlicher Druckpressung. Gleichzeitig wird ein ausgezeichnetes Freigabeverhalten auf Hochgeschwindigkeits-Druckmaschinen ermöglicht.
- IVO wurde für den Einsatz mit konventionellen Druckfarben entwickelt. Die hervorragende Farbübertragung ermöglicht ein Drucken mit geringer Farbschichtdicke.
- Die neuartige kompressible Schicht sorgt für eine höhere Knautscherbeständigkeit und somit für mehr Belastbarkeit und längere Haltbarkeit.

Vorteile von IVO

- Ausgezeichnetes Freigabeverhalten.
- Präzise Punkt wiedergabe.

Eigenschaften	Nutzen
<ul style="list-style-type: none"> • Feingeschliffene Drucktuchoberfläche. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ausgezeichnetes Freigabeverhalten und exzellente Farbübertragung ermöglichen kontrollierten Tonwertzuwachs und dichte, homogene Vollflächen auf einer Vielzahl von Papierqualitäten und Kartonagen.
<ul style="list-style-type: none"> • Hochwertiges, stabilisierendes Gewebe. 	<ul style="list-style-type: none"> • Längere Haltbarkeit und höhere Belastbarkeit.
<ul style="list-style-type: none"> • Dicke kompressible Schicht. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ausgezeichnetes Rückstellverhalten nach Knautschern.
<ul style="list-style-type: none"> • Dichtes dehnungsarmes Gewebe. 	<ul style="list-style-type: none"> • Verbesserte Stabilität.

Farbe	Blau
Oberflächenmaterial	Lösungsmittelbeständige Kautschukmischung
Deckschicht	Geschliffen - Ra 0,7 µm nominal
Drucktuchdicke	1,96 mm
Mikrohärte	63°
Kompressibilität	0,17 mm bei 1.060 kPa nominal / 0,27 mm bei 2.060 kPa nominal
Dehnung	< 0,70 % bei 10 N/mm
Zugfestigkeit	> 60 N/mm
Farbkompatibilität	Alle konventionellen Druckfarben für den Bogenoffsetdruck

Umfassendes Produktportfolio. Optimierte Vertriebswege. Bessere Ergebnisse.

Die Print Media Division von Flint Group bietet Ihnen eine einzigartige, leistungsstarke Kombination aus Produkten, Service und Fachkompetenz und verfügt über das umfassendste Produktsortiment der Branche.

Farben und Lacke. Druckchemikalien. Drucktücher. Sleeves. Consumables.

Vertrauen Sie auf unsere Beständigkeit, Zuverlässigkeit und Kundenorientierung. Wir unterstützen Sie bei der Verwirklichung Ihrer betrieblichen Ziele. Der Einsatz von Flint Group Produkten ermöglicht Ihnen einen reibungslosen und optimalen Druckprozess.

Für weitere Informationen stehen wir gerne zur Verfügung.

Flint Group
Print Media Europe
 Sieglestrasse 25
 70469 Stuttgart, Deutschland.

T +49 711 98 16-0
T +49 711 98 16-700
printmedia.eu@flintgrp.com
www.flintgrp.com

Wir wollen unsere Kunden durch unsere technischen Schriften informieren und beraten. Die Übertragbarkeit von allgemeinen Erfahrungswerten und Laborergebnissen auf den konkreten Anwendungsfall hängt jedoch von vielfältigen Faktoren ab, die sich unserem Einfluss entziehen. Wir bitten deshalb um Ihr Verständnis, dass aus unserer Beratung keine Ansprüche abgeleitet werden können. Außerdem sind die Eignung und der korrekte Einsatz jeden Produkts sorgfältig zu prüfen.

Die mit ® bezeichneten Produktnamen sind registrierte Marken der Flint Group Germany GmbH oder eines anderen Unternehmens der Flint Group.