DORTSCHY
DRUCKTECHNIK MIT SYSTEM

NEWSLETTER

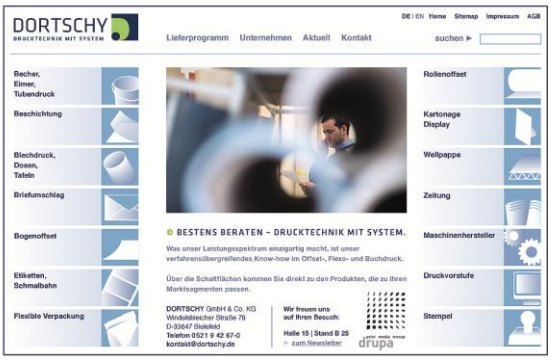
Newsletter Flexo/Offset | 2012 | Drupa

Sehr geehrte Kunden,

Der fünfte Newsletter der Firma Dortschy informiert Sie wieder über einige interessante Themen.

UNSERE AKTUELLEN THEMEN:

- Drupa 2012 Highlights
- Neuer Internetauftritt
- Komplettes Filterprogramm für die Druckindustrie
- Zecher, ECO-pro Rasterwalze zur Lackeinsparung
- Kammerrakel- und Maschinendichtungen
- Spring Druckfarbe für den Flexo – Etikettendruck
- Edo Clean 430, neuer Reiniger für den Hohlkörperdruck
- EDO CUP, neues Drucktuch für den Becherdruck
- Kinyo, Hermes News als bestes Drucktuch im Coldset-Druck



Dortschy, Ihr professioneller Lieferant für Drucktechnik mit System

Mit neuen Materialien und Innovationen von Dortschy,
gemeinsam in die Zukunft der Druckindustrie.

Dortschy GmbH + Co. KG
Windelsbleicher Straße 15
33647 Bielefeld

Telefon 0521 94267-0
Telefax 0521 94267-66
E-Mail kontakt@dortschy.de

www.dortschy.de

Anfang

Highlights der Leitmesse für die Druckindustrie

- Kreation und Produktion – Design, Bildbearbeitung und Produktionssteuerung
- Workflow-Systeme – Web und Print: Die perfekte crossmediale Produktion
- Offsetdruck – Wirtschaftliche Produktion durch Automatisierung
- Value Added Printing – Mehr Wert rund um den Druck
- Green Printing – Ökologisch effizient produzieren
- Wachstumsmarkt Digitaldruck – Druck- und Weiterverarbeitung für innovative Produkte
- Large Format Printing & Werbetechnik – Wo Druck groß herauskommt
- Druckweiterverarbeitung & Logistik – Die Vielfalt der Möglichkeiten nach dem Druck
- Verpackungs- und Etikettenproduktion – Neue Prozess-Lösungen und Anwendungen
- Funktionale Printprodukte – Die neue Dimension des Druckens

Neuer Internetauftritt

Anfang

Pünktlich zur Drupa finden Sie unter www.dortschy.de unseren neuen Internetauftritt.

Die neue Navigation führt Sie schneller an das Ziel Ihrer Suche.

Viel Spaß beim Surfen.

Anfang

Dortschy Filtertechnik

Wir sind Lieferant für alle Filtersysteme in der Druckindustrie

Optimale Materialien überzeugen unsere Kunden in allen Bereichen.
Luft- und Wasserfilter für Druckmaschinen, CTP-Anlagen, Klimaanlagen und sonstige Maschinen

Beispiele finden Sie in der anhängenden Lieferübersicht

Anfang

ECO-pro Rasterwalze

Durch eine neuartige Lasergravur bietet
Zecher mit der ECO-pro Rasterwalze
Lackeinsparungen von 20% und mehr bei
Schutzlackierungen der Anwender.

Die Erstanwender, die diese Technologie einsetzen,
haben Lackeinsparungen von 20%, bei gleichbleibender
Qualität im Ausdruck und der Weiterverarbeitung erreicht.

Edo*seal* **Kammerrakeldichtungen**

Anfang

Unter dem Produktnamen **Edo*seal*** werden Kammerrakeldichtungen
für alle gängigen Druckmaschinentypen im Hause Dortschy gefertigt.
Auf Grund einer eigenen Produktionslinie für diese Anwendung,
kann individuell auch auf Sonderanwendungen bzw. Sonderwünsche eingegangen werden.
Die Materialauswahl für die **Edo*seal*** Kammerrakeldichtungen erfolgt nach Überprüfung diverser Parameter des Kunden. Unterschieden wird u.a. in Bezug auf die unterschiedlichen Farbsysteme die am Markt eingesetzt werden.Diese haben einen entscheidenen Einfluß auf die Performence der verschiedenen Dichtungsmaterialien und die Dichtigkeit der Rakelkammer.
Edo*seal* Kammerrakeldichtungen können nach Kundenmuster oder nach Bereitstellung einer entsprechenden Zeichnunge erstellt werden.
Speziell für lange Druckauffträge oder sehr abrasive Farben werden beschichtete **Edo*seal*** Versionen angeboten.

Anfang

Dortschy sieht Potenzial mit Druckfarben im Schmalbahnbereich

Mit den Produkten des Unternehmens **Spring Coating Systems** steigt die Dortschy GmbH & Co. KG in den Vertrieb von Druckfarben in Deutschland und Österreich ein.
Spring Coating Systems hat sich auf die Produktion von Flexodruckfarben und Lacken mit Wasserbasis sowie auf UV härtende Systeme spezialisiert und verfügt auf Grund dieser Konzentration über umfangreiches Wissen auf diesem Gebiet.
Die verfügbaren Produkte reichen von Wasserfarbserien für Papier und Folie über spezielle Produkte für die Bedruckung von Thermopapieren, bis hin zur LUMINA LM (Low Migration) UV Farbserie, welche den Vorgaben der Schweizer Liste und den Nestle´ Regularien entspricht und ein hohes Entwicklungspotenzial aufweist.
Ein komplett ausgestattetes Farblabor ermöglicht eine lückenlose Qualitätskontrolle aller produzierten Farben und Lacke. Individuelle Tests und Versuche nach Kundenvorgabe können hier auf Originalbedruckstoffen durchgeführt werden.
Um eine kurzfristige Belieferung der Kunden zu gewährleisten, hat Dortschy am Standort Bielefeld seine Lagerkapazitäten erweitert und hat die Möglichkeit Kunden auch in Bezug auf Druckfarbe schnellstmöglich zu beliefern.
Flexibel und schnell können sowohl Kleinstmengen wie auch größere Bedarfsmengen geliefert werden.

EDO Clean 430

Anfang

Neuer Reiniger für den Hohlkörperdruck

Vorteile:
Anwendungsfreundlicher Reiniger ohne Gefahrgutklassifizierung
Sehr gute Reinigungseigenschaften auf Klischees, Drucktüchern und Walzen
Sehr gute Verflüchtigung
Geringe Geruchsbelästigung
Kein Film auf den gereinigten Walzen
Weniger Ausschuss nach Wiederanlaufen der Maschine
Kein Regenerat, immer Neuansatz
Geringerer Verbrauch, da erheblich geringere Verdunstung
Flammpunkt ≥ 60 Grad

EDO CUP Becherdrucktuch

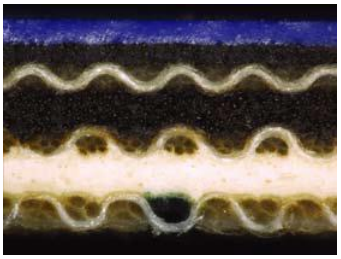
Anfang

Das neue **Becherdrucktuch EDO CUP** zeichnet sich durch einen sehr guten Ausdruck und eine lange Standzeit in der Maschine aus.

In Verbindung mit einem neuartigen kompressiblen Untertuch entsteht in der Maschine eine optimale Übertragung.

Anfang

A world leader in the production of offset printing blankets



Air Excel **Hermes News**

OBERFLÄCHE
Oberlächengummimischung Für Zeitungsdruckfarben
Oberlächenfertigung Geschli_en
Oberlächenrauhigkeit (Ra) 1.20 _m
Oberlächenfarbe Blau
TUCHAUFBAU
Kompressible Schicht Geschlossene Zellen ThermaSphere®
Nominelle Dicke 1.95 mm
Gewebelagen 3 Gewebe
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Dicke 1.95 - 1.99 mm
Härte Drucktuch (Shore A) 82°
Mikrohärte (Shore A) 61°
Reißfestigkeit > 85 N/mm
Dehnung bei 10N/mm < 1.2%
Kompressibilität, Eindrückung bei 0.20mm 1.57 MPa

Papierbahntransport Neutral

Vorteile
Die speziell für den Einsatz in Zeitungsdruckmaschinen formulierte neue doppelte Gummimischung der Deckschichten sorgt für eine exzellente Flächendeckung und kontrollierten Punktzuwachs.
Gleichzeitig verbesserte Bahnführung und Papierfreigabe bei exzellentem Passer.
Dank des neutralen Papierbahntransportes geeignet sowohl für
Achtertürme als auch Satelliten, Gummi – Gummi und Gummi – Stahl.

Viele Zeitungsdruckereien sind von der Qualität des Kinyo Hermes News überzeugt und setzen das Tuch seit langem erfolgreich ein.

Wir hoffen, dass der Newsletter Ihnen wieder einige interessante Momente beschert hat und verbleiben bis zur nächsten Ausgabe,

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Dortschy Team

Dortschy GmbH & Co. KG
Windelsbleicher Str. 15
33647 Bielefeld
Tel.: 0521/94267-0

Geschäftsführer:
Siegfried Weiner
Reinhart Dortschy

Handelsregistereintrag
HRA 9893, AG Bielefeld

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer
DE 126 94 14 54