

FLEXO CONCEPTS

Flexo Concepts ist der Hersteller von TruPoint Rakeln. Seit 1988 erfüllt er die Bedürfnisse der Druckereien mit Lösungen zur Steigerung der Druckqualität, Kostenminimierungen, Minimierung der Beschädigungen von Rasterwalzen und Erhöhung der Sicherheit.



Allgemeine Spezifikation:

Die Wahl der Stärke und des Profiles der Rakel ist mit der Konfiguration der Rasterwalze und der Farbe gegeben. Im Allgemeinen gilt, das für eine höhere Lineatur und eine niedrigere Farbübertragung die kleinere MicroTip (M8, M10, M15 und M25) benutzt werden.

ABSTREIFRAKEL - TruPoint Orange™

Die Orange Rakeln sind aus speziell formulierten Polymeren entworfen, welche eine charakteristische Steifheit, Festigkeit und Gleitfähigkeit aufweisen.

Diese Eigenschaften ermöglichen zusammen mit der Konstruktion der Kante einen exakten Kontakt mit der Rasterwalze und eine Glatte Übetragung der Farbe auf die Druckform. Orange ermöglicht eine stabile Abnutzung ohne Spaltungen oder Risse.

ORANGE



Vorteile:

- ✓ Hohe Ausdauer führt zu nicht so häufigem Wechsel und dadurch zu niedrigeren Stillzeiten der Maschine
- ✓ Eliminiert die Beschädigungen der Rasterwalzen
- ✓ Sichere Instalation und Demontage Eliminierung von Verletzungen
- ✓ Gleichmäßige Dosierung der Farbe
- ✓ Hohe Druckqualität

DICHTUNGSRAKEL - TruPoint Polyester™

Diese Dichtungsrakel ist so entworfen, damit sie die Stahlrakel ersetzt und die Beschädigung der Rasterwalze in der Rakelkammer minimiert.

Das Material der Rakel Polyester TM ist resistent gegen verschiedene Chemikalien und bietet eine hohe Lebensdauer an.



Rakeln werden standardmäßig als Meterware geliefert. Es ist auch möglich sie zugeschnitten auf eine genaue Länge zu bestellen.

Zögern sie nicht uns mit einer Anfrage zu kontaktieren.

PANFLEX, s.r.o. • Ve Velazu 277, 252 62 Statenice • Tschechische Rep. www.panflex.de • vertrieb@panflex.de

Mehr Informationen auf www.flexoconcepts.com















RAKEL FÜR DIE WELLPAPPE



Allgemeine Spezifikation:

Die Wahl der Stärke, Breite und Profil der Rakel ist mit der Konfiguration der Rasterwalze und der Druckfarbe gegeben. Standardprofile der Rakel sind inder Schräge 30 und 40 Grad oder mit gerader Zinke. Für Stärken ab 1mm ist eine Lamelle möglich – It.Anforderungen.

ABSTREIFRAKEL - TruPoint™ DuraPoint

DuraPoint[™] ist eine Rakel der neuen Generation für die Wellpappe. Sie wurde entworfen aus einen speziell formuliertem Polymer., welches steif, fest und gleitfähig ist.

DuraPoint[™] bietet eine stabile Abnutzung ohne zu spalten oder platzen.

DURAPOINT



Vorteile:

- ✓ Hohe Ausdauer
- ✓ Eliminiert Beschädigungen der Rasterwalzen
- ✓ Sichere Montage und Demontage weniger Verlätzungen bei der Manipulation
- ✓ Gleichmäßige Verteilung der Farbe
- Hohe Druckqualität

ABSTREIFRAKEL - TruPoint™ Green

Diese neueste Rakel wurde entwickelt um eine Marktlücke zu füllen, wo UHMW und Stahlrakeln nicht ideal für Druckereien welche höhere Qualitäten Drucken.

TruePoint Green ist steif, wiederstandsfähig und vermeidet die mechanische Biegung und führt zur besseren Druckqualität.

GREEN



ABSTREIFRAKEL - TruPoint™ UHMW

Abstreifrakel aus Polyethylen verhindert Beschädigungen der Rasterwalzen und verlängert die Lebensdauer der Rasterwalze.

Rakeln werden standardmäßig als Meterware geliefert. Es ist auch möglich sie zugeschnitten auf eine genaue Länge zu bestellen.

Zögern sie nicht uns mit einer Anfrage zu kontaktieren.

PANFLEX, s.r.o. • Ve Velazu 277, 252 62 Statenice • Tschechische Rep.

www.panflex.de • vertrieb@panflex.de

Mehr Informationen auf www.flexoconcepts.com



DURAPOIN