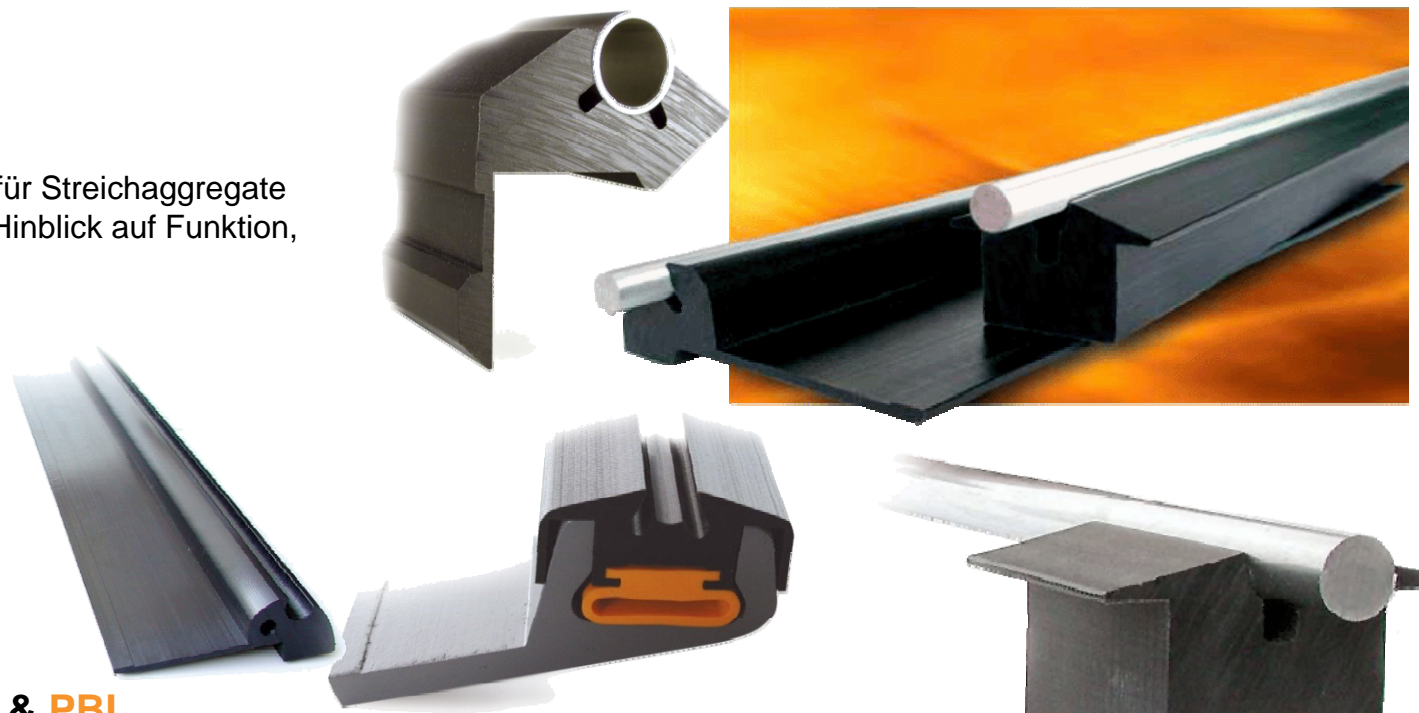


Rakelbetten/Rakelstäbe

ROBACOAT

Die neueste Entwicklung von Rakelbetten für Streichaggregate mit außergewöhnlichen Eigenschaften im Hinblick auf Funktion, Lebensdauer und Friktion.

- ✓ Kundenspezifisches Design
- ✓ Einfache Installation
- ✓ Ruhiger Stablauf
- ✓ Geringer Reibungskoeffizient
- ✓ Scharfe Kanten (doctoring effect)
- ✓ Hohe Verschleißfestigkeit
- ✓ Keine Wasseraufnahme
- ✓ Rakelbetten aus Sinterkunststoff



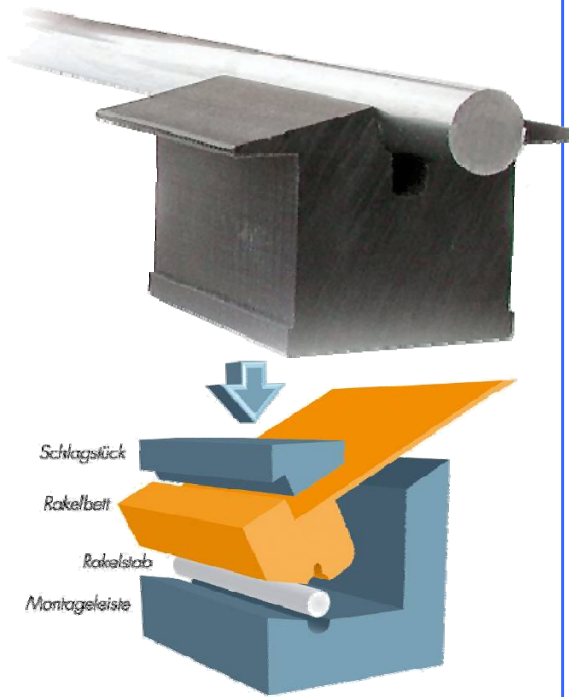
Neue Produkte ROBACOAT PB & PBI

ROBACOAT R-RAKELSTÄBE



Als Grundwerkstoff wird ausschließlich hochlegierter, nicht rostender Edelstahl verwendet, der vor der Bearbeitung auf absolute Fehlerfreiheit untersucht wird. GH-Rakel bekommen durch einen einzigen, material-schonenden kalten Prägungsschritt das endgültige Profil.

SINUS-PROFILIERUNG DER RAKEL DURCH PRÄGUNG



KUNDENVORTEILE

- Höchste Flexibilität in Service und Fertigung
- Größtmögliche Schonung von Walzenbezügen
- Alle gängigen Durchmesser und Größen sowie alle Sonderlösungen möglich
- Höchste Reproduzierbarkeit bei Nachbestellungen
- Geringerer Anstelldruck - weniger Bremswirkung - weniger Verschleiß - längere Lebenszeit

- Ermöglicht eine sehr hohe Reproduktionsgenauigkeit
- Größtmögliche Schonung von Walzenbezügen (kein Kantenprofil)
- Schonend zum Rakelbett
- Erlaubt für die gleiche Auftragsmenge geringere Anstelldrücke
- Eliminiert Spannungen an den Profil-Kanten Sinusprofil reduziert Abplatzungen der Chrom- oder Keramik-Beschichtungen
- Verbessert die Walzen- oder Papierbenetzung