

Boost your Production



Kunststofffolien

Compound Shore A

130 70

Extrusion, Wickeln, Verarbeiten

Anwendung

Abzugwalze Blas- und Flachfolienextrusion
Kontaktwalze Folienwickler
Prägegegenwalze PE

Kundennutzen

Produktivität:

- Reduzierte Anzahl von Walzenwechsel aufgrund hoher Formstabilität und Alterungsbeständigkeit
- Reduzierter Reinigungsaufwand aufgrund reduzierten Aufbaus von Rückständen aus der Folie
- Reduzierte Produktionsstörungen durch verbesserte Materialfreigabe aufgrund reduzierter statischer Aufladung

Qualität:

- Konstante Produktqualität durch konstante Flachlegung über den gesamten Lebenszyklus
- Reduzierte Dickenschwankungen durch konstante Bahnspannung aufgrund verbesserter Release Eigenschaften gegenüber PE und PP Folien
- Konstante Produktqualität durch stabile Prozessbedingungen aufgrund konstanter elastischer Eigenschaften über einen weiten Temperaturbereich
- Konstante Wickelqualität aufgrund hoher Formstabilität über den gesamten Lebenszyklus
- Vermeidung von elektrostatischen Aufladungen im Folienwickel aufgrund antistatischer Eigenschaft

Nachhaltigkeit:

- Erhöhte Anlagensicherheit aufgrund Vermeidung von elektrostatischer Aufladung
- Reduzierter Walzenverbrauch
- Reduzierter Waschmittelverbrauch

Flexible Verpackung



Boost your Production



Eigenschaften

- Härte 70 ShA
- Farbe schwarz
- Elektrisch ableitfähig
- Ozonbeständig
- Verbesserte Releaseeigenschaften gegenüber PE Folie
- Chemisch Beständig gegenüber den meisten Folien-Additiven

Weitere Informationen

- BöttcherTec CrC Serie
- Härtevarianten auf Anfrage
- Profilierung mit Rillen und Kreuznutenprofil nach Zeichnung oder Massabnahme

Flexible Verpackung

