

Diese Meldung kann unter <http://www.presseportal.ch/de/pm/100017202/100599454/bluestar-silicones-bietet-neue-produktpalette-an-loesungsmittelfreien-thermalsilikonon-von> abgerufen werden.

# Bluestar Silicones

Bluestar Silicones bietet neue Produktpalette an lösungsmittelfreien Thermalsilikonon von Silcolease(R) für PET-Filmbeschichtung

08.03.2010 - 11:42 Uhr, Bluestar Silicones

Lyon, Frankreich, March 8, 2010 (ots/PRNewswire) - (Photo: <http://www.newscom.com/cgi-bin/prnh/20100308/381098> )

Die Herausforderungen für lösungsmittelfreie Thermalsilikonon bei der PET-Beschichtung sind vielfältig. Heute lassen sich viele hiervon wie folgt für die "Clear on Clear/No Label Look"-Etikettierungsanwendungen zusammenfassen:

- @@start.tl@@ - Gute Haftung und sofortige Verhärtung auf nicht-oberflächenbehandelten (z.B. chemisch behandelten) PET-Folien
- Mit oder ohne Coronabehandlung
  - Befestigung mit Datierungen unter schwierigen Lagerbedingungen (gegenüber wasserbasierten Klebmitteln, hoher Feuchtigkeit, hohen Temperaturen)
  - Premium-Ausführung
  - Veränderbare Ausführung
  - Geringe Silikonübertragung/gute endgültige Etikett-Druckbarkeit

Bluestar Silicones' PET-Produktpalette umfasst 3 Silcolease(R)-Produkte, die eigens für die PET-Folienbeschichtung entwickelt wurden:

\* Silcolease(R) POLY 330

- Hervorragende Befestigung, bei der die Möglichkeit besteht, ohne Befestigung auszukommen

Zusätze für viele Anwendungen. Hochinteressant für Etiketten mit Lebensmittelkontakt, medizinische Anwendungen etc.

- Sehr flaches Freisetzungsprofil
- Geringes Blockade-Potential
- Mittlere Freisetzung bei langsamer Geschwindigkeit
- Geringer Reibungskoeffizient

\* Silcolease(R) POLY 334

- Flaches Freisetzungsprofil
- Einfache Freisetzung bei geringer Geschwindigkeit

\* Silcolease(R) ADD 380

- Zusätze zum Erzielen einer guten Befestigung unter schwierigen Datierungsbedingungen, wie z.B. hohe Temperaturen, hohe Feuchtigkeit sowie gegenüber aggressiven, klebrig gemachten@@end@@

Klebstoffen

Sean Duffy, Global Market Manager der Produktreihe Silcolease(R), kommentiert: "Diese Produkte veranschaulichen unsere dynamische Einstellung gegenüber dem Bereich der Freisetzungsbeschichtung. Dank der hohen Leistungsfähigkeit und Fachkompetenz von Bluestar Silicones werden diese Produkte unseren Kunden erlauben, ihre Wettbewerbsfähigkeit zu verbessern: POLY 330 ist für die Befestigung und auf Härtungsgeschwindigkeit optimiert. Dabei ist POLY 334 am besten für niedrigere Freisetzungsanforderungen geeignet. Wir haben vor, diese bereits bestehende Produktreihe durch neue Vernetzer und Zusätze unserer in Kürze auf den Markt kommenden Systemreihe Optima II zu ergänzen, um eine noch bessere Leistungsfähigkeit auf PET und anderen filmischen Substraten erzielen zu können."

Bluestar Silicones ist ein weltweit tätiger Anbieter von Silikonon, erwirtschaftet einen Umsatz in Höhe von 600 Millionen Euro und hat Produktionsstätten in jeder Region der Welt. Mit seiner über 50-jährigen Erfahrung im Bereich Silikonon bietet Bluestar Silicones ein vollständiges Produktsortiment an Silikononprodukten in den Bereichen Freisetzungsbeschichtungen, Spezialelastomere, Gesundheitsprodukte, Spezialfluide, -emulsionen und -harze an.

ots Originaltext: Bluestar Silicones

Im Internet recherchierbar: <http://www.presseportal.ch>

Pressekontakt:

CONTACT: Pressekontakt: Pascal Louis Caillaut, Bluestar Silicones,  
E-Mail:[pascal-louis.caillaut@bluestarsilicones.com](mailto:pascal-louis.caillaut@bluestarsilicones.com)

Originaltext:

Bluestar Silicones

Medienmappe:

<http://www.presseportal.ch/de/pm/100017202/bluestar-silicones>

Medienmappe als RSS:

[http://presseportal.de/rss/pm\\_100017202.rss2](http://presseportal.de/rss/pm_100017202.rss2)