



ÜRÜN BİLGİ SAYFASI

Polipropilen Kaliteleri İçin Reoloji Düzenleyici

ENJEKSİYON KALIPLAMA İŞLEMİYLE HOMOPOLİPROPİLEN (PP) VE RASTGELE KOPOLİMER POLİPROPİLEN (RCPP) İÇİN POLİMER REOLOJİ DEĞİŞTİRİCİ

AÇIKLAMA

PRM1703 , üstün estetik özellikler ve kolay işleme özellikleri sunan PP ve RCPP için üstün estetik özellikler ve kolay işleme özellikleri sunar. Yiyeceklerle temas eden veya kokulara duyarlı uygulamalar ve ev aletleri için uygundur.

KULLANIM AVANTAJLARI

- MFI göstergesini ve mekanik özelliklerini stabilize eder
- Daha yüksek verim ve verimlilik sağlar
- Mevcut en yüksek netlik, parlaklık ve yüzey düzgünlüğü
- Çalışma döngüsünün %25-30 oranında azaltılması, (kalıbın türüne bağlı olarak)
- Ürünlerin ağırlığını %5-8 azaltın,
- Enjeksiyon sıcaklığının %25'ten fazla düşürülmesi (235°C - 245°C)
- Enerji tüketiminde %25'e varan azalma
-

UYGULAMALAR

Üretim sürecini iyileştirmek için. enjeksiyon kalıplama ile her türlü polipropilen kalitelerinde.

KULLANIM ORANI

Önerilen dozaj seviyesi %5-10'dur, eşit dağıldığından emin olmak için en az 10 dakika karıştırın.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Özellik	Değer	Test Metodu
Yoğunluk	0.91 g/cm ³	ISO 1183
ASH	<% 0.2	ISO 3451
Uçucu Bileşenler	300 ppm	ISO 787
Erime Noktası	170 °C	ISO 11357
Renk	Natural	ISO 17223

Paketleme

Ürünün formu, 3 kat ppl'den oluşan 25 kg'lık torbalarda granülerdir. Nakliye ve depolama sırasında nem ve UV ışınlarından kaçının. Raf ömrü: 24 ay