



EF - 13

(MALEIC ANHYDRIDE GRAFTED POLYETHYLENE)
(POLİMER YAPIŞTIRICI & ÇAPRAZ BAĞLAYICI)

Kullanım Alanları :

PE, PP, EPVC, PVC, EPE, PA, PBT, EPP, TPE, TPU, HIPS, EVOH



Ürünümüz :

- Yoğunlukları farklı polimerlerin kaplama ve kaynaşmasında çapraz bağlayıcı olarak görev yapar
- Polietilen (PE) ve EVOH veya PA ' dan oluşan çok katmanlı filmler için tasarlanmıştır.
- Polietilen kaplama (laminasyon) uygulamaları için yapıştırıcı olarak önerilmektedir.
- Kalsitli (mineral dolgulu) polimerlerin çalışmasında iyi derecede bağlayıcıdır.
- Ambalaj üretiminde ısıya bağlı kaynak problemlerini minimize eder.
- Ürün etilen maleic anhidrit kopolimerdir. Granül olarak üretilmiştir.
- Mineral dolgulu polimerlerin çapraz bağlayıcı etkisini artırır.
- Bütün polimer grupları için uygundur.

Kullanım oranı :

% 0,5 - % 15

| Özellikler | Değer | Metod |
|------------------------|--|------------|
| Görünüm | Doğal renk ya da açık sarı granül | Görsel |
| Yoğunluk | 0,918 g/cm ³ | ASTM D792 |
| MFI (190 °C / 2.16 Kg) | 1,2 g/10 min | ASTM D1238 |
| Erime Noktası (DSC) | 121 °C | ASTM D3418 |
| Vicat Yumuşama Noktası | 92 °C | ASTM D1525 |
| Kopmada Çekme Dayanımı | 10 Mpa | ASTM D638 |
| Kopmada Uzaması | 600 % | ASTM D638 |
| Uygulama | HFFR Compounds/EVOH or PA-Tie Resin-PE | |
| Raf Ömrü | 1 Yıl | |

