



ELM® rPP-1

Geri Dönüşüm Polipropilen

UYGULAMA

Ekstrüzyon, enjeksiyon kalıplama

Fiziksel Özellikler	Tipik Değer	Metod
Yoğunluk (23°C)	0.90 - 0.92 g/cm ³	ISO 1183
Erime Akış Hızı (230°C/2.16 kg)	0.5 - 1.0 g/10 dk	ISO 1133
Nem Tayini (23°C, 50% Rh)	0.01 - 0.03 %	ISO 62
Katkı Oranı	≤ 3 %	ISO 3451
Renk	Gri, Yeşil	
Mekanik Özellikler		
Maximum Çekme Dayanımı (50 mm/dk)	≥ 23 MPa	ISO 527
Kopmadaki Uzaması (50 mm/dk)	≥ 10 %	ISO 527
Elastiklik Modülü (1% sekant)	≥ 700 MPa	ISO 527
İzod Çentikli Darbe Dayanımı (23°C)	≥ 56 kJ/m ²	ISO 180/1A
Sertlik (Shore-D)	45 - 50	ISO 868

DEPOLAMA

50°C'nin altındaki sıcaklıklarda, kuru bir alanda depolanması gerekmektedir. Güneş ışığı ve ısıdan uzak tutulmalıdır. Uygunsuz depolama koşulları, fiziksel değerlerde değişime neden olabilir. Teslimattan sonra 12 ay içinde işlenmesi tavsiye edilmektedir.

PAKETLEME

1200 kg Big Bag içerisinde paketlenmektedir.

NOTLAR

Bu sayfadaki değerler tipik değerlerdir ve kesin değerler olarak kabul edilmemelidir. Kullanıcılar sonuçları kendileri test ederek onaylamalıdır. Ürün numunesi için lütfen iletişime geçiniz.