

White Masterbatch 2606

Sürüm 2026-10-22 · Revizyon 2026-10-22

CAS No. 1317-80-2

Ürün Açıklaması

White Masterbatch 2606, poliolefinlerin renklendirilmesi için yüksek konsantrasyonlu beyaz masterbatchtir. LLDPE içinde %70 TiO₂ (Rutil) içerir.

Uygulamalar

- Esnek ambalaj filmleri için ko-ekstrüzyon
- Düşük LDR'de çok yüksek opaklık gerektiren filmler
- Çok ince kalınlıktaki filmler (50 mikrona kadar) - market poşetleri
- Orta düzeyde TiO₂ yüklemesine sahip filmler
- Yağ ve süt boruları için LLDPE bakımından zengin filmler
- Çok katmanlı ve tek katmanlı filmler
- Daha yüksek kalınlıktaki filmlerin kritik olmayan uygulamaları
- Malzemenin toplam bekleme süresinin kısa olduğu yüksek çıktıli makineler
- Dokuma çuvallar

Temel Özellikler

- Filmlerde çok iyi opaklık sağlar.
- İyi dispersiyonu sayesinde masterbatch filmlere iyi parlaklık ve mukavemet kazandırır.

Önerilen Dozaj

Enjeksiyon ve şişirme kalıplama uygulamaları için White Masterbatch 2606'nın %1 ila 3 oranında eklenmesini öneririz (gerekli opaklığa bağlı olarak). Film uygulamalarında %20'ye kadar katkı oranı da mümkündür.

Ambalaj

İç kaplaması PE olan kâğıt torba. 25Kg/torba

Fiziksel Veriler

Yoğunluk (g/cm ³)	2.19
Tedarik şekli	Beyaz granül
Nem	≤800 ppm
Işık haslığı (ölçek 1–8)	8
Isı dayanımı	280°C / 536°F
İçerik	70% TiO ₂
Yığın yoğunluğu	1.37 g/cm ³
Baz reçine	LLDPE
Eriyik akış indeksi (MFI)	12 g/10 min at 190 °C
Hava koşullarına haslık	5 (scale 1–5)
Önerilen dozaj	1–3% for injection and blow moulding; up to 20% for films

Yukarıdaki tüm bilgiler laboratuvar ortamında elde edilen verilere dayanmaktadır ve ürünün uygunluğunu belgelemek için kullanılamaz. Kullanıcıların ürünü satın almadan önce kendi sistemlerinde test etmeleri önerilir.

White Masterbatch 2606

Sürüm 2026-10-22 · Revizyon 2026-10-22

Ambalaj, Sevkiyat ve Depolama

White Masterbatch 2606, beyaz granül olarak tedarik edilir. Ürün 25 kg torba içinde ambalajlanır ve 1000 kg'lık paletlerle sevk edilir. Neme, güneş ışığına ve sıcaklığa karşı koruyunuz; açık ambalajları dikkatlice kapatınız. Raf ömrü: 12 ay.

Yukarıdaki tüm bilgiler laboratuvar ortamında elde edilen verilere dayanmaktadır ve ürünün uygunluğunu belgelemek için kullanılamaz. Kullanıcıların ürünü satın almadan önce kendi sistemlerinde test etmeleri önerilir.