

Anti-Static and Slip Masterbatch HD-ATS46

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

Ürün Açıklaması

ATS46, yüksek kaliteli BOPP filmler için %40 gibi çok yüksek katkı oranına sahip, antistatik ve kayganlaştırıcı özellikleri bir arada sunan bir masterbatch'tir. Bu masterbatch, baskı filmleri, kâğıt-plastik kompozit filmler, ısıyla yapışan (heat sealing) filmler gibi orta düzeyde sürtünme katsayısı (COF) ve iyi parlaklık gerektiren BOPP filmler için özellikle uygundur. Yüksek sıcaklıkta düşük COF ile mükemmel optik ve fiziksel özellikler korunabilir. ATS46 ilavesi, kalıp başlığından damlama ve TDO yağ lekelerinin neden olduğu film kopmalarını ve hasarları azaltabilir. Baskı, laminasyon, torba yapımı, korona gibi sonraki proseslere olumsuz bir etkisi yoktur.

Kurum Onayları

- EU NO 10/2011
- FDA21 CFR 177.1520

Kullanım

İşleme Yöntemi:

- Cast Film
- Üfleli Film
- Yönlendirilmiş Düz Film

Önerilen Dozaj: Çekirdek katmanda %0,5-%2,0

Depolama

Bu konsantre için bilinen bir raf ömrü belirlenmemiş olmakla birlikte, ATS46'nın oda sıcaklığında (yaklaşık 25°C) depolanması ve en iyi performans için satın alma tarihinden itibaren 12 ay içinde kullanılması önerilir. Uzun süreli veya yüksek sıcaklıkta depolama, topaklanmaya (blocking) veya renk yanmasına neden olabilir. Kullanımın masterbatch özellikleri üzerinde olumsuz bir etkisi yoktur.

Ambalaj

Neme dayanıklı kâğıt-plastik torba, torba başına 25 kg.

Güvenlik

Ek güvenlik bilgileri için lütfen MSDS'ye bakınız.

Fiziksel Veriler

Yoğunluk (g/cm ³)	0.93 ± 0.05
Tedarik şekli	Açık Sarı
Nem	≤ 5000ppm
İçerik (%)	40.0
Form	Short chip
Eriyik Akış İndeksi (MFI)	17.8
Baz Reçine	Homopolymer PP
Yığın Yoğunluğu	550 ± 50 kg/m ³
Yığın yoğunluğu (kg/m ³)	550 ± 50

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.

Anti-Static and Slip Masterbatch HD-ATS46

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

Ambalaj, Sevkiyat ve Depolama

Anti-Static and Slip Masterbatch HD-ATS46, açık sarı olarak tedarik edilir. Lütfen ürünü normal sıcaklıkta, kuru ve hava koşullarından korunmuş şekilde saklayın.

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.