

Anti-Block Masterbatch HD-AB40

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

Ürün Açıklaması

AB40, metalize film, sigara filmi ve diğer yüksek kaliteli BOPP filmler için geliştirilmiş bir antiblok masterbatch'tir. Bu masterbatch, filme mükemmel blokaj önleme (anti-blocking) özelliği kazandırmak, çizilmeyi önlemek, sürtünme katsayısı (COF) değerlerini düşürmek ve kayganlık performansını iyileştirmek üzere tasarlanmıştır. Dış (skin) katmanlara ilave edildiğinde film yüzeyi, yüksek dağılımlı yapışma önleyici partiküllerle kaplanır; bu da sarma ve açma işlemleri sırasında yapışmayı engeller. Baskı, laminasyon gibi sonraki işlemler üzerinde olumsuz bir etkisi yoktur. Bu ürün migrasyon yapmayan (non-migrating) kalitedir.

Resmi Kurum Onayları

- EU NO 10/2011
- FDA21 CFR 177.1520

Kullanım

İşleme Yöntemi:

- Cast Film
- BOPP Film

Önerilen Dozaj: Skin (dış) katmanda %1,5-%6,0. İnce filmler, kalın filmlere göre daha fazla antiblok gerektirir. Benzer şekilde korona veya alev işlemi görmüş filmler, işlem görmemiş filmlere göre daha yüksek katkı oranı gerektirir. Ancak müşterilerin katkı oranlarını nihai gereksinimlerine göre optimize etmeleri önerilir.

Depolama

Bu konsantre için bilinen bir raf ömrü belirlenmemiş olmakla birlikte, en iyi performans için AB40'ın oda sıcaklığında (yaklaşık 25°C) saklanması ve satın alma tarihinden itibaren 12 ay içinde kullanılması önerilir.

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)	0.88 ± 0.05
Tedarik şekli	Açık Sarı
Nem	≤ 3000ppm
İçerik (%)	6.0
Form	Short chip
Eriyik Akış İndeksi (MFI)	9.5
Baz Reçine	Copolymer PP
Yığın Yoğunluğu	520 ± 50 kg/m ³
Yığın yoğunluğu (kg/m ³)	520 ± 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-Block Masterbatch HD-AB40

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

Ambalaj, Sevkiyat ve Depolama

Anti-Block Masterbatch HD-AB40, açık sarı olarak tedarik edilir. Nemden, güneş ışığından ve sıcaklıktan koruyunuz; açılmış 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.