

PU8840 - Film Forming Polyurethane

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

Kimyasal Grup

Film Forming Polyurethane for
Inorganic Pigments

Ürün Açıklaması

PU-8840, plastik filmler üzerinde solvent bazlı fleksografik baskı prosesinde TiO₂ beyaz mürekkep için geliştirilmiş alifatik tip bir Poliüretan Reçinedir. Uygun plastik film türleri BOPP, PET, CPP, BOPA, Naylon vb.'dir. Bu reçine her türlü ambalaj prosesi için tasarlanmıştır

Avantajlar

- Özellikle TiO₂ beyaz mürekkepler için
- Solventsiz laminasyon yapıştırıcılarıyla mükemmel uyumluluk
- Ayrışma olmadan mükemmel mürekkep stabilitesi
- Mükemmel mürekkep transfer özellikleri ve yüksek yeniden çözünürlük
- Rakip PU reçinelerine göre daha iyi ıslatma / dispersiyon özellikleri ve viskozite kontrolü
- Mükemmel yapışma özellikleri ve laminasyon mukavemeti
- Bıçak izi olmadan, blokajsız ve klişeleri temiz tutarak mükemmel baskılanabilirlik
- Çok düşük koku. Neredeyse hiç artık solvent içermez

Diğer Reçinelerle Uyumluluk

NC / Vinil / selüloz asetat propiyonat / maleik / epoksi / poliester / aldehit / ketonik

Solvent Çözünürlüğü

Asetatlar / asetat-keton karışımı / alkol karışımı solventler

Ambalaj ve Depolama

180KG Metal Varil Açılmamış ve 25C'de saklanması halinde 1 yıl veya daha uzun

Fiziksel Veriler

Yoğunluk (g/cm ³)	0.9
Tedarik şekli	Renksiz Şeffaf Sıvı
Viskozite	1000 (+/-300) mpa.s/35°C
Aktif madde içeriği (%)	40 ± 2
Solvent Sistemi	Alcohols / Esters

Ambalaj, Sevkiyat ve Depolama

PU8840 - Film Forming Polyurethane, renksiz şeffaf sıvı 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.