



YT-330B Pengental Asosiatif Poliuretana

IKHTISAR

YT-330B adalah pengental asosiatif poliuretana non-ionik berbasis air dan pengubah reologi yang dikembangkan secara independen oleh perusahaan kami. Ramah lingkungan dan tidak beracun, tidak mengandung timah organik atau APEO, memberikan efisiensi pengentalan yang sangat baik dengan aliran dan perataan yang luar biasa, dan banyak digunakan dalam pelapis berbasis air, perekat berbasis air, tinta berbasis air, pelapis tekstil, dan finishing kulit.

SPESIFIKASI UTAMA

Penampilan Cairan tidak berwarna atau semi-transparan		Kadar padatan 30 ± 1%	
Muatan koloid Non-ionik		Viskositas (25 °C) 20000 – 30000 mPa·s (25 °C)	
Berat jenis 1.02 – 1.06			

FITUR UTAMA

- ✓ Tipe asosiatif sedang-ke-tinggi: viskositas tinggi pada geser tinggi dengan perataan yang sangat baik
- ✓ Efisiensi pengentalan yang sangat baik dengan sifat anti-pengendapan dan anti-mengambang yang luar biasa
- ✓ Bebas dari timah organik, APEO, dan zat beracun lainnya
- ✓ Dispersibilitas yang baik, membantu pembasahan dan dispersi pigmen dalam formulasi
- ✓ Non-ionik: kinerja tidak terpengaruh oleh pH sistem
- ✓ Tidak ada efek buruk pada kilap produk yang diformulasikan

APLIKASI

- ✓ Pelapis berbasis air
- ✓ Perekat berbasis air
- ✓ Tinta berbasis air
- ✓ Pelapis tekstil
- ✓ Finishing kulit

CATATAN APLIKASI

Pengentalan asosiatif bergantung pada suhu: viskositas lebih tinggi pada suhu rendah dan lebih rendah pada suhu tinggi; pertimbangkan kondisi suhu saat merumuskan.

PENYIMPANAN

Simpan di lingkungan yang sejuk, kering, dan berventilasi baik pada suhu 15–35 °C. Umur simpan: 12 bulan. Hindari pembekuan dan sinar matahari langsung. Kemasan Drum plastik 50 kg / 125 kg