



YT-255E Pengental PU Asosiatif dengan Tiksotropi Tinggi pada Geser Rendah (HEUR)

IKHTISAR

YT-255E adalah pengental poliuretan berbasis air asosiatif nonionik yang dikembangkan sendiri (HEUR). Ini memberikan pseudoplastisitas geser rendah yang kuat dan peningkatan viskositas tinggi dalam pelapis, dengan kinerja pembasahan pigmen yang sangat baik. Bebas timah dan bebas toluena, ini adalah pengubah reologi ramah lingkungan yang cocok sebagai alternatif pengganti langsung untuk 12W dan 299. Banyak digunakan dalam pelapis berbasis air untuk efisiensi pengentalan tinggi, ketahanan percikan, dan kinerja anti-pengendapan.

SPESIFIKASI UTAMA

Penampilan	Cairan transparan sedikit putih	Kandungan padatan	$40 \pm 2\%$
Nilai pH	6 – 8	Viskositas	5,000 – 8,000 mPa·s

FITUR UTAMA

- ✓ Pseudoplastisitas kuat pada geser rendah dengan pembentukan viskositas tinggi
- ✓ Pembasahan pigmen yang sangat baik dan efisiensi pengentalan tinggi
- ✓ Anti percikan dan anti pengendapan dalam pelapis berbasis air
- ✓ Bebas timah dan bebas toluena; formulasi ramah lingkungan

APLIKASI

- ✓ Lapisan berbasis air arsitektural & industri
- ✓ Cat lateks & pelapis emulsi
- ✓ Sistem berbasis air dengan pigmen tinggi atau padatan tinggi

PENYIMPANAN

Simpan pada suhu 5–30 °C di tempat sejuk, kering, dan berventilasi baik; umur simpan 12 bulan. Hindari pembekuan dan cahaya langsung. Kemasan Drum plastik 50 kg / 120 kg