



YT-255E Espesante de PU asociativo de alta tixotropía y baja cizalla (HEUR)

DESCRIPCIÓN GENERAL

YT-255E es un espesante de poliuretano de base acuosa asociativo no iónico desarrollado internamente (HEUR). Proporciona una fuerte pseudoplasticidad a baja cizalla y una alta viscosidad en recubrimientos, con excelente rendimiento de humectación de pigmentos. Sin estaño ni tolueno, es un modificador reológico ecológico adecuado como alternativa directa a 12W y 299. Ampliamente utilizado en recubrimientos de base acuosa por su alta eficiencia de espesamiento, resistencia a salpicaduras y rendimiento anti-sedimentación.

ESPECIFICACIONES CLAVE

Apariencia	Líquido transparente ligeramente blanco	Contenido de sólidos	40 ± 2%
Valor de pH	6 – 8	Viscosidad	5,000 – 8,000 mPa·s

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- ✓ Fuerte pseudoplasticidad a baja cizalla con alta construcción de viscosidad
- ✓ Excelente humectación de pigmentos y alta eficiencia de espesamiento
- ✓ Antisalpicaduras y antisentamiento en recubrimientos al agua
- ✓ Sin estaño ni tolueno; formulación ecológica

APLICACIONES

- ✓ Recubrimientos arquitectónicos e industriales a base de agua
- ✓ Pinturas de látex y recubrimientos en emulsión
- ✓ Sistemas a base de agua ricos en pigmentos o de alto contenido de sólidos

ALMACENAMIENTO

Almacene a 5–30 °C en un lugar fresco, seco y bien ventilado; vida útil 12 meses. Evite la congelación y la luz directa. Embalaje Tambor de plástico de 50 kg / 120 kg