



YT-2250 Resina de poliuretano acuosa de alto contenido en sólidos

DESCRIPCIÓN GENERAL

YT-2250 es una dispersión de poliuretano acuosa alifática de alto contenido en sólidos desarrollada por nuestra empresa, diseñada específicamente para recubrimientos sobre sustratos blandos como cuero y textiles. Forma una película de dureza media-blanda y alta resiliencia con excelente resistencia al amarilleo y a la hidrólisis. La compatibilidad con polvos inorgánicos (agentes mateantes, cargas, pigmentos) se ha optimizado especialmente, dando una buena estabilidad de dispersión sin floculación ni sedimentación, mientras que la resistencia a la flexión y al envejecimiento por calor húmedo son adecuadas para aplicaciones con altos requisitos de durabilidad y estabilidad de apariencia.

ESPECIFICACIONES CLAVE

Tipo iónico	Aniónico	Apariencia	Líquido blanco lechoso
Contenido en sólidos	50 ± 2%	Módulo al 100%	3 MPa
Viscosidad	100 – 500 mPa·s		

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- ✓ Película de dureza media-blanda con buena resiliencia
- ✓ Excelente resistencia al amarilleo y a la hidrólisis
- ✓ Buena compatibilidad con polvos inorgánicos; dispersión estable sin floculación ni sedimentación
- ✓ Resistente a la flexión y al envejecimiento por calor húmedo

APLICACIONES

- ✓ Acabado superior de cuero
- ✓ Recubrimiento y acabado textil
- ✓ Sistemas de recubrimiento mate altamente cargados
- ✓ Recubrimiento de empeine de calzado
- ✓ Acabado de cuero para bolsos y muebles
- ✓ Tratamiento de superficies interiores de automóviles

ALMACENAMIENTO

Almacenar a 5–35 °C; evitar la congelación, las altas temperaturas y la luz solar directa. Vida útil: 6 meses. Se envía como mercancía no peligrosa. Embalaje Tambor de plástico de 50 kg / contenedor IBC