



YT-206 Dispersión de poliuretano alifático suave de alta elasticidad

DESCRIPCIÓN GENERAL

YT-206 es una dispersión de poliuretano alifático de base acuosa de alto rendimiento desarrollada internamente. Forma películas transparentes con excelente suavidad y elasticidad y una adhesión superior a sustratos de nailon. El producto es seguro y ecológico, no tóxico y sin olor, adecuado para recubrimientos sobre cuero genuino, cuero sintético, pasta de impresión, tejidos y otros sustratos flexibles, especialmente tejidos para chaquetas de plumón. El cumplimiento ecológico cumple con los estándares de la UE, EE. UU. y Japón (informes de prueba disponibles bajo solicitud).

ESPECIFICACIONES CLAVE

Apariencia	Líquido blanco lechoso con tono azul	Contenido de sólidos	$30 \pm 1\%$
Valor de pH	6.5 – 7.0	Módulo al 100%	1.0 – 1.5 MPa
Resistencia a la tracción	4 – 5 MPa	Elongación a la rotura	$\geq 1200\%$

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- ✓ Fórmula ecológica libre de formaldehído, NPEO, metales pesados, HAP y DMF
- ✓ Película transparente con tacto excepcionalmente suave y elongación $\geq 1200\%$
- ✓ Excelente resistencia a la intemperie, anti-amarilleo y adhesión al nailon

APLICACIONES

- ✓ Tejido para chaquetas de plumón y recubrimientos antipluma
- ✓ Recubrimientos para sustratos blandos de nailon y textiles
- ✓ Cuero genuino, cuero sintético y pasta de estampación

NOTAS DE APLICACIÓN

Agregar el reticulante YotoChem mejora la solidez pero puede afectar el tacto; la pasta reticulada debe usarse dentro de las 24 horas. Basado en tecnología especial de poliéster resistente a la hidrólisis: las películas secas resisten bien la hidrólisis,

pero la dispersión se hidroliza lentamente durante el almacenamiento; úselo poco después de la compra.

ALMACENAMIENTO

Almacenar a 5–30 °C; evitar congelación, altas temperaturas y luz solar directa. Vida útil de 6 a 12 meses. Embalaje Tambor de plástico de 50 kg / 120 kg