



YT-1102 Agente de curado no iónico a base de agua

DESCRIPCIÓN GENERAL

YT-1102 es un agente de curado no iónico a base de agua sintetizado a partir de monómeros alifáticos. Tiene un excelente rendimiento de resistencia al amarilleo y puede servir como agente de reticulación para la mayoría de los polímeros acuosos neutros, proporcionando a los recubrimientos mayor dureza, resistencia al agua, resistencia química y adhesión. El producto se utiliza como sistema de dos componentes y proporciona un largo tiempo abierto de activación cuando se dispersa en la emulsión.

ESPECIFICACIONES CLAVE

Apariencia	Líquido transparente incoloro	Contenido de sólidos	99 – 100%
Densidad	1.14 – 1.16 g/cm ³	Viscosidad	1,200 – 4,000 mPa·s
Contenido de NCO	19 – 21%	Monómero libre	≤ 0.2%

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- ✓ Excelente rendimiento de resistencia al amarilleo
- ✓ Aumenta significativamente la dureza y la adhesión de la película
- ✓ Mejora la resistencia al agua y a los productos químicos
- ✓ Tiempo abierto de 5 a 6 horas para una amplia ventana de aplicación

APLICACIONES

- ✓ Agente de reticulación para la mayoría de los polímeros acuosos neutros
- ✓ Sistemas de recubrimiento que requieren dureza, resistencia al agua y a los productos químicos

NOTAS DE APLICACIÓN

Uso de dos componentes: un tiempo abierto de 5 a 6 horas asegura que el trabajo se pueda completar. El producto puede diluirse con solventes no hidroxílicos como cetonas, ésteres, éteres de glicol y ésteres de éter, pero el contenido de agua del solvente de dilución debe cumplir con el grado de poliuretano.

ALMACENAMIENTO

Mantener sellado y almacenar en un lugar fresco y seco durante 6 meses. Una vez abierta la tapa, use el producto lo antes posible. Embalaje Tambor de 200 kg