



Curing Agent P 65

Descripción

El CURING AGENT P 65 es un diisocianato disuelto en un disolvente no tóxico y no inflamable, adecuado para la reticulación (cross-linking) de polioles (poliéteres, poliésteres), poliuretanos y elastómeros (caucho natural, cloropreno, etc.).

Uso

Este producto se utiliza como reticulante en polímeros y elastómeros empleados en recubrimientos, adhesivos, imprimaciones, pinturas, etc. Mejora la cohesión, la adherencia a los sustratos y la resistencia físico-química.

Especificaciones Técnicas

Método de análisis	UdM	Standard
1. Extracto seco	%	65 ± 1
18. Contenido de NCO	%	19 ÷ 21
Disolventes	carbonato de propileno	

Modo de empleo

En la preparación de imprimaciones con disolvente, añada entre un 4,5 % y un 14 % de CURING AGENT P 65, calculado sobre el contenido seco del producto.

Para adhesivos con disolvente a base de caucho (como nuestros TACKSOL) o acrílicos, añada entre un 1,5 % y un 4,5 % de CURING AGENT P 65, calculado sobre el contenido seco del producto.

El CURING AGENT P 65 debe añadirse al producto que se va a reticular y mezclarse hasta obtener una homogeneidad completa. En comparación con otros isocianatos en disolventes alifáticos/aromáticos, este innovador producto presenta una vida útil más prolongada. Teniendo en cuenta que la reticulación depende de diversos factores, como la concentración del adhesivo, la cantidad de reticulante y la temperatura, se

recomienda verificar las condiciones de reticulación con antelación, a fin de evitar el desperdicio de material.

Embalaje

El producto se suministra en latas (3 kg); barriles metálicos (10 kg); bidón de plástico (25 kg); bidones de hierro (60 kg).

Almacenamiento

Los isocianatos reaccionan con el agua, incluida la humedad atmosférica, formando dióxido de carbono (lo que puede provocar un aumento de la presión en los envases cerrados) y poliureas, que pueden obstruir tuberías, válvulas, etc.

Conserve el producto en un lugar fresco y seco. Cierre bien los envases después de cada uso. Almacénelo lejos de fuentes de calor. Protéjalo de la humedad. Evite temperaturas inferiores a 0 °C y superiores a 30 °C.

Usar dentro de 12 meses desde la fecha de fabricación (sin abrir y en su embalaje original).