



poliplast

POLIURETANO Y PLÁSTICO PROYECTADO

Información de Producto

FlexiPlast (Poliol) IsoPlast 1500 (Isocianato)

Descripción

FlexiPlast e IsoPlast 1500 son componentes de la más reciente tecnología de sistema de curado en frío de MDI, desarrollado para el mercado automotriz y mobiliario. Este sistema presenta las siguientes características:

- baja densidad moldeada
- buena estabilidad/procesabilidad de la espuma en combinación con la ruptura de las celdas
- tiempo de crema lento para facilitar el llenado de moldes grandes y complejos, tecnología de multi-inyección y tecnología de doble dureza (variando el índice de isocianato).
- excelente propiedades mecánicas y rápido tiempo de desmolde
- larga estabilidad de los componentes.

Las densidades típicas de aplicación (densidad de núcleos) son de 40 a 70kg/m³
Adecuado para una producción de piezas moldeadas pequeñas y grandes, con o sin inserto, especialmente para aplicaciones en la Industria Automotriz.

Características

	Isocianato IsoPlast 1500	Poliol Formulado FlexiPlast
Apariencia	Color castaño	Opaco/blanco lechoso
Viscosidad (cps a 25°C)	60 +/- 10	2200
Densidad a 21°C (gr / cm ³)	1,21	1,05
Temp. de almacenaje (°C)	15 - 30	15 – 30
Estabilidad de almacenaje (días) (*)	180	180

(*) Envases originales sellados almacenados en lugar seco y a la temperatura recomendada.

Relación de uso

	Isocianato IsoPlast 1500	Poliol Formulado FlexiPlast
En peso	49 a 70	100