



ViscoPlast (Poliol) IsoPlast 1340 (Isocianato)

Descripción

VISCOPLAST es un Sistema Poliuretánico Flexible Viscoelástico especialmente formulado para la fabricación de piezas moldeadas con excelente nivel de confort. Debido a sus características de reactividad, el mismo puede ser utilizado mediante la dosificación con equipos de alta presión, baja presión, y por colada manual.

Características de los Componentes

Característica	poliol ViscoPlast	IsoPlast 1340	Unidad
Oxidrilos	32 a 39	-	mgKOH/g
NCO	-	24-26	%
Viscosidad, a 25°C	600	290-700	cP
Densidad líquida	1,08 a 1,10	1,20 +/- 0.05	gr/cm ³

Características de Reacción

Ítem	Valores	Unidad
Relación de mezcla poli-plus : iso-plus	100 : 45 - 50	Gramos
Tempo de agitación	6 a 8	Segundos
Tempo de crema	15 a 17	Segundos
Tempo de gel	35 a 40	Segundos
Tempo de pega libre	55 a 60	Segundos
Tempo de desmolde	180	Segundos

Características del Producto Polimerizado

Ítem	Unidad	Valores	Método
Densidad Libre	Kg/m ³	38 - 40	ASTM D 1622
Densidad Núcleo	Kg/m ³	45 - 50	ASTM D 1622

Manipulación

Utilizar equipo de protección individual: Vestimenta de algodón, guantes de látex, lentes de protección, y zapatos de seguridad. Evitar contacto prolongado con la piel, ojos, e mucosa. Puede causar irritación temporaria en los ojos, e irritación respiratoria si el mismo es inhalado. En caso de contacto con la piel u ojos, lavar con abundante agua. Agite antes de utilizar. Leer la Ficha de Datos de Seguridad de los componentes de este sistema.

Almacenamiento

En un lugar seco, cubierto y ventilado, a temperatura ambiente, entre 12 y 35 °C. Evitar la exposición de los envases a la luz solar. Mantener los envases cerrados. Evitar acumulación de agua en la parte superior del envase y evitar el contacto del producto con humedad o agua. Mantener lejos de las llamas o fuentes de calor. Validez de 6 meses a partir de la fecha de fabricación. Homogeneizar antes de su utilización.

Tratamiento de Residuos

Los residuos generados de estos productos, deben ser descartados por la entidad correspondiente, bajo la legislación vigente.