

Es un Sistema PU de Espuma Rígida Estructural para aplicación por Spray.

Su utilización se encuentra en una gran variedad de productos. Algunos ejemplos pueden ser interior de automóviles, bañeras, muebles, etc

Características de los componentes

Características	Poli-plus 740-IR	Iso-plus 5	Unidad
Hidroxilos	200-210	-	mgKOH/g
NCO	-	$30 \pm 2,5$	%
Viscosidad a 25 °C #5 – 10 rpm	600	150 - 300	cP
Densidad líquida	1,01 a 1,05	$1,2 \pm 0,05$	gr/cm ³

Características de Reacción - Producto Polimerizado

Ensayos	Instructivos	Normas	Valores
Relación de Mezcla	MI-IG-10-015		100 : 120
Color	MI-IG-10-001	Guía Pantone	PANTONE 416U
Tiempo de Agitación	MI-IG-10-015		1 – 2 seg.
Tiempo de Crema	MI-IG-10-015		4 – 6 seg.
Tiempo de Gel	MI-IG-10-015		8 – 12 seg.
Tiempo de libre pegajosidad	MI-IG-10-015		12 – 18 seg.
Densidad libre	MI-IG-10-015	ASTM D 3574	400 – 500 Kg/m ³
Temperatura de Componentes		Grado Centígrado	20 – 25 ° C
Almacenamiento entre +15 y +35° C			4 meses

Manipulación

Utilizar equipo de protección individual, vestimenta de trabajo, guantes de látex o nitrilo, lentes de protección y zapatos de seguridad. Evite el contacto prolongado con la piel ojos y 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.

Almacenamiento

Almacene en un lugar seco cubierto y ventilado a temperatura ambiente entre 15 y 35 grados, 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 homogenizar antes de su utilización

Presentaciones

poli-plus = Tambor Metálico 200 LT

iso-plus = Tambor Metálico 200 LT

No reutilizar los envases para otros fines, agujerear o soldar, para descarte obedecer la legislación vigente o bien mediante una entidad autorizada

Tratamiento de Residuos

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

Seguridad

Consulte la FDS (Ficha de Datos de Seguridad) de poli-plus IS-560 e iso-plus PM antes de su uso. Nota: Los valores aquí expresados corresponden a ensayos de Laboratorio realizados bajo Normas específicas. MAS - TIN S.A.

No se responsabiliza por los procesos y/o productos elaborados por el Cliente. Datos obtenidos en ensayos y probetas de Laboratorio mezclando los dos componentes en la relación indicada, según nuestro instructivo MI-IG-10-015.