

## LM - 95

### producto

## Membrana Impermeabilizante de dos componentes de uretano de rápido curado

### NOMBRE DEL PRODUCTO

LM - 95

### FABRICANTE

Polyguard Products, Inc.

Ennis, TX

(214) 515-5000

[www.polyguardproducts.com](http://www.polyguardproducts.com)

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**LM-95** es una membrana impermeabilizante de dos componentes de uretano, para ser utilizada en aplicaciones varias, conjuntamente con el Sistema Impermeabilizante **Polyguard**.

### USOS BÁSICOS

- Es apropiado para ser utilizado con Membranas Impermeabilizantes **Polyguard**, para varios tipos de aplicaciones de detalle.
- Puede utilizarse como filete en la unión de la base y en el cimientó; puede usarse como cuello alrededor del área de detalle para drenaje; puede también utilizarse como tapajuntas para protuberancias a través del sistema de impermeabilización.
- Se aplica también para terminaciones y tapajuntas, en bordillos y parapetos en pisos de garaje u otras aplicaciones horizontales similares.

### DATOS TÉCNICOS:

Ver la tabla de propiedades físicas.

### INSTALACIÓN

El **POLYGUARD LM-95** puede aplicarse en superficies a temperaturas por debajo de los 25 °F (-4° C). Al trabajar con materiales en dichas temperaturas frías, antes de ser aplicado, el **LM-95** debe estar almacenado en un lugar caliente (70°F). Todas aquellas superficies en las cuales se aplicará el **LM-95** no deberán tener contaminantes y deberán estar secas al momento de la aplicación. En áreas donde se aplicará el **LM-95** no se debe usar el imprimador en la membrana. Para aplicar el **LM-95**, ambos componentes que conforman este material deberán mezclarse durante, aproximadamente, 5 minutos hasta que el producto se torne uniforme, usando una mezcladora de baja velocidad con palas de hojas planas. **NO APLIQUE MATERIAL ALGUNO SI SE PERCIBEN RAYAS DEBIDO AL MEZCLADO INSUFICIENTE.**

Una vez que el **LM-95** haya sido mezclado, se puede aplicar con una paleta, dentro de los 45 minutos próximos. El tiempo de curado puede ser acelerado en temperaturas altas. Una vez que el material haya comenzado a espesarse, debe ser desechado. El material se curará a un material muy flexible, similar al hule.

La **MEMBRANA IMPERMEABLE 650** puede aplicarse directamente sobre el **LM-95**, antes del curado. El **LM-95** debe aplicarse en una cobertura mínima de 90 milésimas

## Hoja de datos del

de pulgada, a menos que se indique lo contrario. Cuando se trata de un refuerzo o una aplicación de filete a la base y unión de pared, debajo del **Sistema Impermeable 650**, debe aplicarse, como mínimo, con una cara de 3/4". El **LM-95** también puede ser aplicado en esta junta como detalle de impermeabilización, 6" en todas las direcciones desde la esquina.

Al ser utilizado como tapajuntas en las terminaciones de la membrana, el **LM-95** debe ser aplicado con un mínimo de 2" sobre la membrana impermeable, y un mínimo de 1" sobre la superficie ser impermeabilizada.

**LM-95** se adherirá al concreto imprimado o no imprimado, pero es preferible el concreto no imprimado. Antes de ocurrir cualquier prueba de inundación, se debe permitir una cura mínimo de 3 horas para el **LM-95**.

Las coberturas de un galón **LM-95** son, aproximadamente:

- Tapajuntas: 17 pies cuadrados.
- Filete y refuerzo: 14 pies lineales.
- Solo filete: 65 pies lineales.

Limpie todas las herramientas y aparatos con tiner mineral antes de aplicar el **LM-95**.

**SEGURIDAD:** El documento SDS para todos los productos de Polyguard pueden ser obtenidos en nuestra página web [www.polyguardproducts.com](http://www.polyguardproducts.com). Llame a Polyguard Products, Inc. al (214) 515-5000 si tiene preguntas.

**GARANTÍA:** Nosotros, los productores, garantizamos solamente que el producto está libre de defectos, ya que muchos factores afectan a los resultados obtenidos de este producto y están fuera de nuestro control; tales como el clima. La mano de obra, el equipo utilizado y la condición previa del sustrato. Ningún producto será sustituido si resultó ser defectuoso dentro de los 12 meses de la compra, siempre que haya sido aplicado de acuerdo con nuestras instrucciones escritas para los usos que recomendamos como adecuados para este producto. La prueba de compra debe ser proporcionada. Un material de cinco (5) años o sistema de garantía pueden estar disponibles a petición. Póngase en contacto con Polyguard Products, Inc. para obtener más detalles.

**SERVICIOS TÉCNICOS:** Asistencia técnica, información y productos de Polyguard están disponibles a través de la red nacional de distribuidores y de los representantes arquitectónicos, o llame a Polyguard Products, Inc.

P.P. Box 755, Ennis, TX 75120-0755

Ventas: (615) 217-6061 • Soporte técnico: (214) 515-5000 • Fax: (615) 691-5500

Email: [archtech@polyguardproducts.com](mailto:archtech@polyguardproducts.com)

Página Web: [www.polyguardproducts.com](http://www.polyguardproducts.com)

<b>PROPIEDAD</b>	<b>MÉTODO DE PRUEBA</b>	<b>VALOR TÍPICO</b>
<b>PARTE A</b>		Negro
COLOR	ASTM D 70	1.29
GRAVEDAD ESPECÍFICA	ASTM D 92	> 500°F
PUNTO DE INFLAMABILIDAD (C.O.C)		
<b>PARTE B</b>		
COLOR	ASTM D 70	Café
GRAVEDAD ESPECÍFICA	ASTM D 3278	1.20
PUNTO DE INFLAMABILIDAD (C.O.C)		> 375°F
MEZCLA		
VISCOSIDAD @ 80°F BROOKFIELD @ 20 RPM	ASTM D 2196	61
CONTENIDOS SÓLIDOS	ASTM D 1754	100%

<b>EMBALAJE</b>	<b>NÚMERO DE PARTES</b>	<b>TAMAÑO DE LA UNIDAD</b>
LM-95	LM952	2 galones cubo