

POLYGUARD LM-95

Impermeabilizante de Uretano de Dos Componentes

DESCRIPCIÓN:

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

USOS: **POLYGUARD LM-95...**

- Es apropiado para ser utilizado con Membranas Impermeabilizantes Polyguard, para varios tipos de aplicaciones de detalle.
- Puede utilizarse como filete en la junta del pie 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:

PROPIEDADES FÍSICAS	RESULTADOS TÍPICOS	MÉTODO DE PRUEBA
PARTE A		
Color	Negro	
Gravedad Específica	1.29	ASTM D70
Punto de Destello (C.O.C.)	> 500°F (260 °C)	ASTM D92
PARTE B		
Color	Marrón	
Gravedad Específica	1.20	ASTM D70
Punto de Destello (S.C.C.)	> 375°F (191 °C)	ASTM D3278
MEZCLA		
Viscosidad @ 80°F (27 °C) Máquina Brookfield @ 20 RPM	61	ASTM D2196
Contenidos Sólidos	100%	ASTM D1754

APLICACIONES:

El **POLYGUARD LM-95** puede aplicarse en superficies a temperaturas superiores a 25 ° F (-4° C). Al trabajar con materiales en dichas temperaturas frías, antes de ser aplicado, el **LM-95** debe estar almanecenado en un lugar tibio (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. No se debe usar el imprimador con el **LM-95**. 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.**



This Information is based on our best knowledge, but POLYGUARD cannot guarantee the results to be obtained.

POLYGUARD PRODUCTS, INC • ENNIS, TEXAS 75120-0755
PH: 800-541-4994 • 972-875-8421 • FAX: 972-875-9425
Web Site: www.polyguardproducts.com



Polyguard Products' has been certified to these quality systems requirements:
- American Natl. Standards Institute
- Dutch Council for Certification
- Deutscher Akkreditierungs Rat

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 POLYGUARD 650** puede aplicarse directamente sobre el **LM-95**, antes del curado. El **LM-95** debe aplicarse en una cobertura mínima de 90 milésimas de pulgada, a menos que se indique lo contrario. Cuando se trata de un refuerzo o una aplicación de filete al pie y junta de pared, debajo del sistema **POLYGUARD 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 tapajunta 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.

El **LM-95** se adherirá al concreto imprimado o no imprimado, pero se prefiere concreto no imprimado.

Previamente a la realización de la prueba de inundación, se debe permitir un curado para **LM-95**, de una duración mínima de 3 horas.

Las coberturas del **LM-95** son, aproximadamente, las siguientes:

- TAPAJUNTAS - Un galón cubrirá, aproximadamente, 17 pies cuadrados.
- FILETE Y REFUERZO - Un galón cubrirá, aproximadamente, 14 pies lineales.
- SOLO FILETE - Un galón cubrirá, aproximadamente, 65 pies lineales.

Antes que el **LM-95** se haya acentado, limpiar todas las herramientas y aparatos con thinner mineral.

SEGURIDAD, ALMACENAJE Y MANIPULACIÓN:

Los vapores de la **MASTIQUE POLYGUARD 650** pueden ser perjudiciales. Favor, referirse a la etiqueta del producto para mayor información sobre las precauciones a ser tomadas.

DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL:

Antes de hacer uso del material, todas las Hojas de Datos sobre la Seguridad de los Materiales y etiquetas de aviso deben ser leídas y comprendidas por todos los supervisores y trabajadores. Para mayor información sobre seguridad y salud, favor consultar las Hojas de Datos sobre la Seguridad de los Materiales proporcionadas por **POLYGUARD PRODUCTS, INC.**, así como las regulaciones establecidas por OSHA. El comprador es responsable de respetar todas las leyes y regulaciones federales, estatales y locales acerca del uso del producto, incluyendo su desecho.

Este folleto no constituye una Hoja de Datos sobre la Seguridad de los Materiales y tampoco debe ser tomada como tal. **POLYGUARD PRODUCTS, INC.** posee Hojas de Datos sobre la Seguridad de los Materiales correspondientes a cada producto.

SERVICIO TÉCNICO Y DISPONIBILIDAD:

Servicio técnico, información y productos POLYGUARD se encuentran disponibles a través de una vasta red nacional de distribuidores y representantes arquitectónicos o sírvase contactar a **POLYGUARD PRODUCTS, INC.**