



MEXICANA  
DE POLIUREA

# HOJA TECNICA **ELASTOCRYL** (LATEX ACRILICO IMPERMEABILIZANTE)

ELASTOCRYL es un elastomero acrilico monocomponente especialmente formulado como recubrimiento sobre espuma de poliuretano, este elastomero base agua puede ser aplicado mediante aspersión con equipo airless o manualmente mediante rodillo dejando una capa impermeable protectora para la espuma.

## PROPIEDADES TÍPICAS DEL SISTEMA

Propiedades	Parámetros	Prueba
Densidad	1.29+- 0.05 Kg/L	ASTM D1475
Consistencia	Semi Pesado	ASTM D2240
pH	9 - 10	ASTM E-5
Sólidos	48 +- 2%	ASTM D1644
Viscosidad (25°C)	35,000 - 65,000 cps	
Elongación	>200%	ASTM D2370
Rendimiento	1.05m <sup>2</sup> /lt	
Presentación	19 lts	
Color	Blanco /Terracota	
Numero de pasadas recomendadas	2	

## CONDICIONES DE PROCESO

Agite vigorosamente antes de utilizar. Es recomendable aplicar dos capas del material con brocha, rodillo o pistola de esprayado "airless"

Brocha: ¾" – 1 ½"

Rodillo: Felpa de ¾"

Pistola "Airless" : Volumen: 5.7 lts/min (1.5gpm) o mayores. Boquilla: 0.019 -0.023"

Evite el sobreesprayado. Se recomienda que la primera capa de recubrimiento se deje secar durante la noche antes de aplicar la segunda capa. No adelgace o diluya con ningún otro solvente de pintura.

LIMPIEZA: Limpie las brochas, los rodillos o cualquier herramienta utilizada durante el proceso con agua jabonosa después de su uso.

CIERRE LOS CONTENEDORES DESPUES DE CADA USO. ALMECENELOS EN UN LUGAR FRESCOY SECO. Mantenga los contenedores cerrados a temperatura entre 24-40°C ( 75-104°F).

## RECOMENDACIONES

No deba ser aplicado a temperatura ambiente inferior a 10°C o mayor a 45°C ni en días lluviosos o con amenaza de precipitación (consultar el pronóstico del clima de las siguientes 72 hrs). No aplicar sobre superficies húmedas. No aplicar cuando la humedad relativa sea mayor del 85%, como en días u horas con brisa, bruma, neblina, rocío, etc. Cualquier salpicadura del material sobre la piel, lávese con agua y jabón. Lavar la herramienta con agua después de usarla. Este producto esta listo para usarse, no agregar agua ni ningún tipo de diluyente. Respete el rendimiento. El adulterar este producto o aplicar a un rendimiento mayor al recomendado puede afectar el desempeño correcto del material. Los tiempos de secado pueden variar con la temperatura, humedad relativa y velocidad del viento.



MEXICANA  
DE POLIUREA

# HOJA TECNICA **ELASTOCRYL**

(LATEX ACRILICO IMPERMEABILIZANTE)

## INFORMACION DE SEGURIDAD Y SALUD

Durante el manejo, almacenamiento y transporte de ELASTOCRYL se deberá revisar la información concerniente a precauciones de seguridad y salud antes de comenzar a trabajar con estos productos, se deberá leer y familiarizar con la información disponible de los aspectos de peligro, uso apropiado y almacenamiento. La información se encuentra disponible en varias formas, Hojas de seguridad (MSDS) y etiquetas de producto, consulta a un representante de Mexicana de Poliurea y Recubrimientos en caso de requerir mayor información.

## INFORMACION RELEVANTE

La información y datos contenidos aquí se creen exactos y fiables, sin embargo, es responsabilidad del usuario determinar la factibilidad de uso. Mexicana de Poliurea y Recubrimientos no puede conocer todos los usos para los cuales puede ser usado su producto o las condiciones de uso, esto hace que no exista garantía para la conveniencia o posibilidad de uso para un uso particular o propósito. Los usuarios deberán evaluar consistentemente cualquier uso propuesto de los productos Mexicana de Poliurea y Recubrimientos e independiente concluir el desempeño satisfactorio para la aplicación. Al igual si la manera en que el producto es usado requiere aprobaciones gubernamentales o acreditación, el usuario deberá obtener dicha aprobación.

Mexicana de Poliurea y Recubrimientos garantiza únicamente que el producto cumple con las especificaciones arriba mencionadas. No hay garantía de conveniencia para uso, ni ninguna otra garantía expresada o implicada. El usuario es responsable exclusivo y único responsable Mexicana de Poliurea y Recubrimientos se limita a la devolución del precio de compra o devolución del material. Mexicana de Poliurea y Recubrimientos no se hace responsable por daños incidentales o consecuentes de ningún tipo.

Sugerencias de usos no deberán ser tomadas como incitaciones para infringir alguna patente.

Última Revisión: Enero 2015

