



**EUCLID CHEMICAL**  
**EUCOMEX**

# TREMCO PUMA TC

Capa superior de Poliuretano Metil- Metacrilato (PUMA).

**IMPERMEABILIZACIÓN**

WWW.EUCOMEX.COM.MX

REV. 08.23

## DESCRIPCIÓN

**TREMCO PUMA TC** es una capa superior de polimetilmetacrilato (PMMA) de curado químico y dos componentes. La capa superior ofrece una excelente resistencia a la abrasión, estabilidad UV y resistencia química para completar **VULKEM® EWS** y seleccionar los sistemas **TREMPROOF® PUMA**.

## APLICACIONES PRINCIPALES

**TREMCO PUMA TC** se usa comúnmente como la capa superior en aplicaciones de impermeabilización de tráfico y también se puede usar en aplicaciones de impermeabilización enterradas, como aplicaciones debajo de losetas.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

PROPIEDAD	MÉTODO	RESULTADOS TÍPICOS
Contenido VOC	Método 310	0 g/L.
% Sólidos (Peso)	ASTM D1353	100 %.
Tiempo de Secado @75 °F, 50% HR	ASTM D1640	17 mils, 1 hora
Elongación	ASTM D638	130 %
Elongación	ASTM D1547	Mínimo 30%
Resistencia a la tracción	ASTM D638 @ 75 °F	986 psi
Resistencia al desgarre	ASTM D4073	203 lbf
Dureza Shore Tipo D	ASTM D2240	55
Dureza Shore Tipo A	ASTM D2240	100
Carga máxima @ 73 °F, promedio.	ASTM D1547	238 lbf/in
Resistencia a la perforación	ASMT D5602	>56 lbs
Absorción de agua	ASTM D570	<0.1%

Transmisión de vapor de agua	ASTM E96	0.03 perms
Temperatura de autoignición	ASTM D1929	850 °F
Smoke Density	ASTM D2843	2.1%
Tasa de quemado	ASTM D635	1.2 in/min
SRI (white only)	ASTM E1980	96 at 5 W-M-2 - K-1 96 at 12 W-M-2 - K-1 96 at 30 W-M-2 - K-1

## PRESENTACIONES / RENDIMIENTO

**TREMCO PUMA TC** está disponible en presentación de cubeta de 6 galones.

También está disponible en colores Decorative, Pintable, Gray, Slate Gray, Charcoal, Beige y Blanco.

## INSTRUCCIONES DE USO

Los componentes **TREMCO PUMA** están diseñados para usarse con los sistemas **VULKEM EWS** y **TREMPROOF PUMA**. Consulte las instrucciones de aplicación correspondientes para obtener los detalles completos de la aplicación. Las técnicas involucradas pueden requerir modificaciones debido a las condiciones específicas del lugar de trabajo. Consulte a su representante de Eucomex para conocer las condiciones y requisitos recomendados del sitio.

## PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- No aplicar sobre superficies húmedas o contaminadas.
- Usar con ventilación adecuada.

**NOTA:** Para mayor información sobre este producto diríjase al Departamento de Servicio a Clientes de EUCOMEX o a su Asesor Técnico Comercial en la región. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los sustratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo en gran escala.

EUCOMEX se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo. La única garantía sobre los productos fabricados o comercializados por EUCOMEX, se describe en nuestra página electrónica [www.eucomex.com.mx](http://www.eucomex.com.mx).