



TEXAFIC T-1

ESMALTE POLIURETANICO

ALIFATICO

Poliuretano acrílico de dos componentes, desarrollado para la protección de superficies expuestas al exterior, en ambientes agresivos, como ser industriales y costeros. Posee extraordinaria resistencia a rayos ultravioletas Tiene buena elasticidad, excelente adherencia y rápido secado. Además fue modificado para poder aplicarse en altos espesores.

USOS

En la industria petrolera, naval, aeronáutica, etc., en estructuras metálicas, cañerías, tanques, recipientes, etc., estructuras que se encuentren expuestas a la intemperie y a la consecuente acción de la radiación U.V.

PROPIEDADES FISICAS

VEHICULO	Acrílico – isocianato alifático	
SÓLIDOS INERTES	Dióxido de titanio	
SOLVENTE	Alifáticos y aromáticos	
SÓLIDOS EN PESO	60 %	
SÓLIDOS EN VOLUMEN	50 %	
PESO ESPECIFICO	1.15 grs./cm ³	
COLOR	Blanco	
TERMINACION	Brillante	
RELACION DE MEZCLA	3 Partes de “A” y 1 parte de “B” en Volumen	
VIDA UTIL DE LA MEZCLA	6 hs. Para 100 g #	
ESPESOR DE PELICULA SECA	80- 120 μ por mano	
ESPESOR DE PELICULA HUMEDA	160 - 250 μ por mano	
CANTIDAD DE MANOS	1 o 2	
COMPONENTES	2	
SECADO	TACTO	30 min.
	DURO	8 HS
	FINAL	5 días.
REPINTADO	8 – 12 hs.	
ALMACENAJE (en condiciones adecuadas)	24 meses componente A, 6 meses componentes B.	
Presentación	20 LT.	

La vida útil de la mezcla es afectada por el volumen mezclado, a medida que aumenta el mismo disminuye la vida útil

Los datos consignados fueron determinados en condiciones estándar

PREPARACION DE SUPERFICIES

Eliminar completamente sales solubles (principalmente cloruros y sulfatos) lavando con abundante agua dulce a presión. Remover grasas, aceites y suciedad lavando con soluciones deterativas, seguido de enjuague con agua dulce

DATOS DE APLICACIÓN:

La temperatura debe estar por lo menos 3 °C por encima del punto de rocío.

Para su correcta utilización y curado se requiere que la temperatura sea mayor a 9°C.

Dilución: de acuerdo a la técnica de aplicación

Soplete: entre 0 y 10 % DILUYENTE POXDRIVE P-1

SEGURIDAD E HIGIENE Conservar el envase bien cerrado. Evitar el contacto prolongado con la piel. Si entra en contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con agua y consultar al médico.

Última revisión: abril - 2009