

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

ACABADO:	Brillante
COLOR:	Blanco
MEZCLA POR VOLUMEN (Transparente):	4:1 A:B
MEZCLA POR PESO (Transparente):	4:1 A:B
MEZCLA POR VOLUMEN (color):	4.5:1 A:B
MEZCLA POR PESO (color):	5:1 A:B
DENSIDAD ESPECÍFICA A:	Aprox. 1.13 kg/l (según color) Aprox. 1.0 kg/l (Transparente)
DENSIDAD ESPECÍFICA B:	Aprox. 1.0 kg/l
TIEMPO DE VIDA ÚTIL (A + B):	4 horas
SECAMIENTO AL TACTO:	1 hora (HR=50% a 23°C)
SECAMIENTO FINAL:	4 horas (HR=50% a 23°C)
ESPESOR PELÍCULA HUMEDA:	110 micrones
ESPESOR PELÍCULA SECA:	60 micrones
RENDIMIENTO TEÓRICO:	20 M ² /Galón
APLICACIÓN:	Rodillo o pistola
DILUCIÓN:	5 a 20% volumen con Disolvente Uretano Paternit.

USOS

- Para la protección y decoración de superficies metálicas o de concreto en exterior de tanques, muros, líneas de tuberías, instalaciones industriales en ambientes marinos, urbanos, industriales, entre otros.
- Como acabado del sistema epóxico Altos Sólidos o esmalte epóxico PATERNIT.
- Como recubrimiento protector y decorativo de muros y techos de laboratorio, hoteles y hospitales.
- Para la protección de los recubrimientos epóxicos de la acción de los rayos UV Se debe utilizar Uretano Paternit de color y no transparente.

DESCRIPCIÓN

Recubrimiento de poliuretano bi-componente resistente a la intemperie, a los rayos Ultravioleta y agentes corrosivos.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Excelente resistencia a los rayos ultravioleta.
- Gran retención de color y de brillo.
- Alta resistencia a la intemperie, al rayado y a la abrasión.
- Secado rápido.
- Buena nivelación.

PREPARACIÓN

- La superficie debe estar libre de polvo, mugre, humedad, grasa, óxido, etc.
- Mezclar el componente B sobre el componente A, utilizando la mezcla en el término de 4 horas (HR= 50% 23°C), a mayores temperaturas el tiempo de vida útil de la mezcla disminuye.
- Límites de aplicación:
Superficie seca, humedad del soporte < 4% temperatura mínima de la superficie 8°C y 3°C por encima de la temperatura de rocío, máxima humedad relativa 80%.

MODO DE EMPLEO

- La superficie debe estar libre de polvo, mugre, humedad, grasa, óxido, etc.
- Mezclar el componente B sobre el componente A, utilizando la mezcla en el término de 4 horas (HR= 50% 23°C), a mayores temperaturas el tiempo de vida útil de la mezcla disminuye.
- Límites de aplicación:
Superficie seca, humedad del soporte < 4% temperatura mínima de la superficie 8°C y 3°C por encima de la temperatura de rocío, máxima humedad relativa 80%

RECOMENDACIONES

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Evitar el contacto con la piel, en caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua y buscar atención médica.
- Utilizar equipos de seguridad adecuado, evitando la inhalación prolongada de vapores.
- Utilizar en sitios abiertos o con buena ventilación.
- Contiene materiales inflamables, mantener alejado de toda fuente de calor.
- Mantener tapado el envase para evitar contaminación y evaporación del disolvente.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Usar guantes largos, respirador y gafas de protección para su manejo.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y acudir al médico.

PRESENTACIÓN

Empaque: Envase Metálico

PRESENTACIÓN	EMBALAJE	ENVASE
Galón	Caja X 4 unidades	METÁLICO
¼ Galón	Caja X 12 unidades	METÁLICO

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

- Almacenar en estibas de madera lejos de la humedad.
- El tiempo de almacenamiento es de 6 meses en sitio seco y fresco.
-

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

AZUL: RIESGOS PARA LA SALUD

1 = Ligeramente riesgoso.

ROJO: RIESGO DE INFLAMABILIDAD

3 = Inflamable

AMARILLO: RIESGO POR REACTIVIDAD

0 = Normalmente estable.

