

DESCRIPCIÓN	Primario epóxico-poliamina con alquitrán de hulla	
CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> • Excelente resistencia a la humedad • Muy resistente al ataque de sustancias químicas como soluciones ácidas y alcalinas. • Cumple con las características descritas para el primario CFE-P7 contenidas en la especificación CFE D8500-02. 	
USOS PROPUESTOS	<ul style="list-style-type: none"> • Protección de equipos sujetos a inmersión de aguas negras, agua de mar, y en equipos y tuberías enterrados. 	
INFORMACIÓN DEL PRODUCTO (A 25°C y 50% de humedad relativa)	Naturaleza	Epóxico amina-alquitrán de hulla.
	Componentes	Dos
	Relación de mezcla	1:1
	Vida de la mezcla	6 horas (cuidar asentamientos)
	Adelgazador	SOLVENTE QM X máximo un 10%
	Sólidos en Volumen	65.5±2
	Sólidos en Peso	78.4%±2
	VOC (g/L)	295
	Rendimiento teórico	25.8 m ² /La una milésima de pulgada de espesor
	Espesor por capas	Espesor húmedo: 4.9 milésimas a 8 m ² /L Espesor seco: 3.2 milésimas a 8 m ² /L
	Número de capas	2
	Espesor recomendado¹	6.4 milésimas
	Rendimiento práctico	Tome como base el rendimiento teórico considerando los posibles factores de pérdida, dependiendo del método de aplicación.
	Tiempo de secado a 25 °C	Al tacto: 4 horas Duro: 24 horas
	Colores	Negro
	Apariencia	Mate
	Aplicación	Aspersión

Almacenamiento	6 meses en envase herméticamente cerrado, a 25 °C en la sombra.
Presentación	En juegos de 4, 8 y 40 litros

¹ En aplicaciones especiales, favor de consultarnos para recomendar el espesor y el rendimiento adecuados dependiendo de la funcionalidad buscada.

COMPATIBILIDAD EN SISTEMA

Generalmente se aplica directo sobre metal, previamente preparado con abrasivos a presión y no requiere acabado.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Es indispensable la aplicación de abrasivos a presión a metal casi blanco como mínimo, con el fin de eliminar materiales extraños que perjudiquen el contacto directo del primario con el sustrato.

MEZCLA

Este material es de dos componentes, por lo tanto se suministra en dos recipientes por separado, PARTE A (base) y PARTE B (reactor), los cuales se complementan para formar un solo material. Para su aplicación siempre se deben mezclar en la proporción indicada para lograr una correcta reticulación y por lo tanto un correcto desempeño. Nunca se deberá aplicar un material sin su respectivo reactor

RELACIÓN DE MEZCLA

1 parte en volumen de **CFE-P7 QM PRIMARIO ALQUITRÁN DE HULLA EPÓXICO PARTE A**
1 parte en volumen de **CFE-P7 QM PRIMARIO ALQUITRÁN DE HULLA EPÓXICO PARTE B**

PREPARACIÓN

1. Poner una parte en volumen de CFE-P7 QM PRIMARIO ALQUITRÁN DE HULLA EPÓXICO PARTE A y una parte en volumen de CFE-P7 QM PRIMARIO ALQUITRÁN DE HULLA EPÓXICO PARTE B.
2. Mezclar perfectamente hasta lograr una mezcla homogénea.
3. Dejar reposando cinco minutos y si es necesario agregar solvente máximo un 10 %.

PRECAUCIÓN

Este producto debe ser aplicado solo por personal profesional en aplicaciones industriales, atendiendo a las sugerencias y precauciones que se prevén en su Hoja de Datos de Seguridad para Sustancias Químicas (MSDS) en lugares bien ventilados y con equipo de seguridad adecuado ya que contiene sustancias cuya inhalación prolongada puede afectar a la salud. En caso de soldar o cortar con procedimientos que quemen superficies ya recubiertas con este material es necesario usar equipo especial para protección de humos y polvos con un sistema de ventilación adecuada.

Se debe acatar al mismo tiempo las normas y reglamentos vigentes que apliquen en el lugar sobre Higiene, Seguridad y Medio Ambiente.

Numero de carga de la ONU: Material Relacionado con Pinturas UN-1263 Guía de Respuesta 128 (Guía de Respuestas a Emergencias 2004, GRE-2004).

Para cualquier duda del uso de este material favor de consultar a Química Marel S.A. DE C.V.

NOTA

Estas sugerencias y datos están basados en información que creemos correcta; son ofrecidas de buena fe pero sin garantía en lo referente a la aplicación del producto, ya que las condiciones y métodos de aplicación se encuentran fuera de control de la empresa, al igual que la calidad y condiciones del sustrato. Antes de la utilización definitiva del producto, recomendamos al usuario realizar una evaluación detallada del mismo mediante la aplicación de muestras significativas. Es responsabilidad del usuario verificar la validez de la información expuesta.