

DESCRIPCIÓN

El C306 es un producto cuyas propiedades son las siguientes:

- Producto de dos componentes
- Base epoxi y alquitrán
- Alta resistencia a la inmersión

USOS

Producto formulado con resinas epoxi y fracciones seleccionadas de alquitrán de hulla con el endurecedor adecuados a los usos específicos.

Para protección de cañerías, tanques, estructuras sumergidas, instalaciones marinas y todo elemento sometido a condiciones severas de uso en clima marino o industrial. En condiciones de inmersión es apto para todo tipo de agua industrial, petróleo, salmueras, agua de mar, instalaciones enterradas, gasoductos, fuel oil.

PROPIEDADES

Acabado	Semimate
Color	Negro
Componentes	2
Relación de mezcla	1:1 (en volumen A:B)
Vida útil de la mezcla	8 hs a 20°C
Sólidos en volumen	63% ± 1
Sólidos en peso	75% ± 1
Densidad de mezcla	1.26 g/cm ³
Secado Tacto	1 h a 20°C
Secado duro	8 h a 20°C
Curado	Por reacción química
Resistencia al calor seco	100°C
Temperatura mínima de aplicación	10°C
Temperatura máxima de aplicación	40°C
Humedad ambiente de aplicación	85% HR
Rendimiento por 1Lt	6-8 m ² con espesor de 100 micrómetros de película seca aproximadamente.
Espesor mínimo para inmersión	250 micrones
Método de aplicación	Pistola airless, pincel o rodillo
Vida en estiba	
Diluyente	DC300 y DC306
No apto para inmersión en ácidos concentrados, cetonas, disolventes aromáticos y clorados.	

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Metálicas: debe aplicarse preferentemente sobre superficie granalladas, especialmente para condiciones de inmersión.

Si es necesario aplicar sobre superficie no granallada, debe eliminarse todo producto de corrosión por medios mecánicos o lavados con abundante agua. En estos casos es necesaria la aplicación de una imprimación.

Hormigón: La aplicación sobre hormigón debe efectuarse sobre superficie limpia y seca. La superficie debe encontrarse curada correctamente.

APLICACIÓN

Para reducir la viscosidad utilizar disolvente SCHORI DC306.
Por tratarse de un sistema de dos componentes debe mezclarse cuidadosamente antes de utilizar, dejando en reposo media hora antes de aplicar.
Las proporciones de epoxi SCHORI C306 y endurecedor están indicadas en sus envases debiendo prepararse la cantidad de producto a utilizar durante el día de trabajo. Agregar disolvente SCHORI DC306 para facilitar las condiciones de aplicación o SCHORI DC300.
No adicionar más del 15%.
Es conveniente aplicar una mano cada 24 horas para permitir el correcto secado, pero no dejar más de 48 horas para obtener buena adhesión entre manos. No aplicar a temperatura menor de 10° C y humedad de 85%.

SEGURIDAD

Inflamable de 2da.
CLASIFICACIÓN SGA
Líquidos inflamables (Categoría 3)
Sensibilización cutánea (Categoría 1)
Corrosión / Irritación cutáneas (Categoría 3)

Para mas información consulte la ficha de seguridad (FDS) del producto.

OTRA INFORMACIÓN

Se aconseja verificar periódicamente la actualización de esta ficha técnica. SCHORI S.R.L. asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones constantes de las respectivas fichas técnicas.
SCHORI S.R.L. proporciona de buena fe la información técnica de estas fichas, no haciéndose responsable del uso indebido de los productos. No se aceptan reclamos que no seas por problemas de calidad del producto y sean por su mala utilización.
Ante cualquier duda, consultar al departamento técnico de SCHORI S.R.L.

CONTACTO

SCHORI S.R.L.
Villarroel 257 Hurlingham – CP B1686MAE
Buenos Aires - ARGENTINA
(0054)-11-4450-8008
www.schorisrl.com.ar