



Coal Tarex®

Brea Epóxica para Tuberías y Canales HR-350-316

Descripción:

Cubrimiento anticorrosivo, formulado a base de resina epoxi 100% sólida, modificada con brea y cargas sintéticas inertes. Usado principalmente como protector de concreto y tuberías en ambiente agresivo.

Usos / Aplicaciones:

- Para proteger el hierro y el concreto de alcantarillas y canales.
- Para revestir y proteger superficies en refinerías y gasoductos.
- Para recubrir tuberías metálicas que deben ser enterradas y estarán expuestas a aguas negras, aguas industriales, ácidos, álcalis, etc.
- Como revestimiento de tabla estacado y superficie inferior de muelles y puentes que son atacados por el salitre, agua de mar, etc.

Beneficios / Ventajas:

- Fácil dosificación proporción (1:1/8) en volumen.
- Excelente resistencia a los ácidos, álcalis, aguas industriales, aún en inmersión.
- Buena brochabilidad y poder cubriente.
- Excelente adhesión a la superficie ya tratada.
- No se agrieta por su flexibilidad, al estar sometido a condiciones mecánicas y ambientales severas.

Dosis / Rendimiento:

Dependiendo de la superficie su rendimiento es de 18-20 m²/Jgo. Aproximadamente, con un espesor de 7-8 ml, película húmeda.

Datos Técnicos:

- Tiempo de curado al tacto: Dos (2) horas.
- Curado final: Siete (7) días.
- Color: negro.
- Pot life (vida de pote): 20-25 minutos a 25°C.
- Repintado: antes de las 24 horas.

Modo de uso:

- Preparar la superficie de concreto limpiándola de partículas sueltas, suciedad, aceites, grasas y no debe haber humedad presente en el momento de aplicación del producto; además si es una superficie metálica, preparar la superficie según norma.
- Mezcle cada componente por separado y luego viértalos uno a uno en un envase de mezclado, agítelos con un mezclador de bajas revoluciones (taladro) hasta uniformizar el color.
- Aplique con brocha ó rodillo para epoxi, directamente del envase a la superficie.
- Aplicar dos manos de recubrimiento, para la protección del concreto ó metal.

Suministro / Presentación:

Este producto es suministrado en juego de un galón parte "A" y un galón parte "B". Proporción 1:1.

Recomendaciones / Limitaciones:

- No usarlo en tanques de agua potable.
- No se debe aplicar en sitios que estén a más de 70°C.
- Emplear para la limpieza de las superficies metálicas chorro de arena ó disco abrasivo y lograr metal casi blanco (según norma).
- El sustrato de concreto donde se coloque el COAL TAREX debe tener mínimo 28 días de vaciado.
- Para aplicarlo con pistola convencional, agregar el 10-15 % de EPOTEX DIL, lo necesario para operar la pistola. No usar otros solventes.

Advertencias / Precauciones:

- La resina epóxica y el endurecedor son tóxicos.
- Evitar el contacto con la piel, ojos y la inhalación de vapores.
- Usar guantes de goma, mascarillas y gafas de seguridad.
- En caso de contacto con los ojos lavar con suficiente agua. Acudir al medico.
- En caso de contacto con la piel lavar con suficiente agua y jabón.
- Al finalizar el trabajo, limpiar las herramientas con solvente EPOTEX CLEANNER.



Coal Tarex®

**Brea Epóxica para Tuberías y Canales
HR-350-316**

Almacenaje:

Tiempo máximo de almacenamiento un (1) año en sus envases originales. Almacenamiento prolongado tiende a solidificarse, más aún en alta temperatura ambiental.

Garantía:

- Productos que prueben defectos de fabricación serán reemplazados sin cargo alguno.
- Debido a que el uso del producto se halla fuera de nuestro control no podemos aceptar reclamos que excedan el precio del mismo.