HEMPEL'S GALVOCOAT 160E0

DESCRIPCION
Pintura de un componente con un elevado contenido de zinc, capaz de proporcionar protección catódica a las superficies de acero. Clasificado grup i) según la Directiva 2004/42/CE.

USO RECOMENDADO
Como único recubrimiento para la protección de superficies de acero interiores y exteriores, expuestas a atmósferas marinas e industriales. Para la reparación del acero galvanizado.

PROPIEDADES TECNICAS GENERALES

- Excelente adherencia sobre acero y acero galvanizado
- Fácil aplicación a brocha y pistola
- Excelente capacidad de protección anticorrosiva
- Resistente a ambientes marinos e industriales
- Puede repintarse con acabados de clorocaucho y acrílicos, con disolvente y al agua

DATOS TECNICOS

Aspecto	Mate
Color	Gris metálico 19840
Volumen de sólidos	45%
Rendimiento teórico	9.0 m²/litro a 50 micras
Punto de inflamación	40°C copa cerrada
Peso específico	1.8 Kg/litro
Secaje al tacto	1 hora a 20°C
COV	548 gr/litro

APLICACION

Método	Pistola convencional	Brocha
Dilución	15% máx	5% máx
Diluyente	THINNER 08080	
Espesor recomendado	Húmedo: 125 micras Seco: 50 micras	
Intervalo de repintado	Mín: cuando esté seco Máx: no tiene	
Limpieza	THINNER 08080	

PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y ESQUEMA RECOMENDADO

Acero nuevo
- Chorreado abrasivo al grado Sa 2½ de la norma ISO 8501-1
- Aplicar una sola capa de HEMPEL'S GALVOCOAT 160E0

Reparación y mantenimiento de acero sin pintar o acero galvanizado
- Eliminar el aceite y la grasa con un detergente adecuado
- Eliminar la sal y otros contaminantes por lavado con agua dulce
- Limpiar las zonas con corrosiones por chorreado abrasivo o cepillado mecánico o neumático
- Eliminar el polvo y otros residuos
- Aplicar una sola capa de HEMPEL'S GALVOCOAT 160E0.

CAPAS SUBSIGUIENTES

Puede repintarse con productos de nuestras gamas HEMPATEX y HEMUCRYL.

OBSERVACIONES

Puede ser especificado a espesores distintos de los indicados. Ello alterará el rendimiento y puede influir en el secado e intervalo de repintado.

SEGURIDAD

Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Como regla general, debe evitarse la inhalación de los vapores de disolventes y de la neblina de pintura, así como el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos. Cuando se aplica pintura en espacios cerrados debe facilitarse ventilación forzada, acompañada de la adecuada protección respiratoria, de la piel y de los ojos, especialmente cuando se aplica a pistola.

EDICION

Abril 2006 (160E0-19840-00011)

Para la correcta interpretación de esta hoja, ver la “Guía para las Hojas de Características Técnicas”. Los datos, recomendaciones e instrucciones que se dan en esta hoja de características corresponden a los resultados obtenidos en ensayos de Laboratorio y en la utilización práctica del producto en circunstancias controladas o específicamente definidas. No se garantiza la completa reproductibilidad de los mismos en cada utilización concreta. El suministro de nuestros productos y la prestación de asistencia técnica quedan sujetos a nuestras CONDICIONES GENERALES DE VENTA, ENTREGA Y SERVICIO y, a menos que se hayan tomado otros acuerdos específicos por escrito, el fabricante y el vendedor no asumen otras responsabilidades que las allí señaladas por los resultados obtenidos, perjuicios, daños directos o indirectos, producidos por el uso de los productos de acuerdo con nuestras recomendaciones. Las hojas de características pueden ser modificadas sin previo aviso. *Marca registrada por HEMPEL.