



Ficha Técnica

HEMPEL'S MIO PRIMER CR 649E0

DESCRIPCION

Imprimación de clorocaucho de capa gruesa pigmentada con óxido de hierro micáceo.

USO RECOMENDADO

Imprimación anticorrosiva para la protección de superficies de acero y acero galvanizado como base de sistemas de clorocaucho o clorocaucho acrílicos.

PROPIEDADES TECNICAS GENERALES

- Excelente adherencia sobre acero y acero galvanizado debidamente preparados
- Adecuada para trabajos de mantenimiento
- Impermeable al agua de lluvia, condensaciones, etc
- Resiste derrames de aceites minerales, gasolina y otros combustibles
- Excelente poder anticorrosivo
- Exenta de plomo y cromatos
- Aplicable sobre pinturas sintéticas, de clorocaucho, acrílicas envejecidas
- Cumple con el sistema de pintado SERCA ET.004/80 (B) de IBERDROLA

DATOS TECNICOS

Aspecto	Mate
Color	Rojo 50890
Volumen de sólidos	45%
Rendimiento teórico	7.5 m ² /litro a 60 micras
Peso específico	1.4 Kg/litro
Secaje al tacto	60 minutos a 20°C (INTA 16 02 29) con buena ventilación
Punto de inflamación	41°C, copa cerrada

APLICACION

Método	Pistola sin aire	Brocha
Dilución	5% máx	5% máx
Diluyente	THINNER 08630	
Espesor	Húmedo: 150 micras Seco: 60 micras	
Intervalo de repintado	Mín: 18 horas a 20°C Máx: no tiene	
Limpieza	THINNER 08630	
Pistola sin aire	Boquilla: 0.021"-0.023" - Presión: 170 atm (datos orientativos)	



649E0

PREPARACION DE LA SUPERFICIE**OBRA NUEVA****Acero**

- Eliminar aceite, grasa y suciedad con HEMPEL'S NAVI WASH 99330
- Eliminar sales, residuos de 99330 y otros contaminantes con agua dulce a presión y dejar secar
- Chorreado abrasivo al grado Sa 2½ de la norma ISO 8501.1
- Eliminar el polvo y los residuos de abrasivo por aspiración

Acero galvanizado

- Eliminar aceite, grasa y suciedad con HEMPEL'S NAVI WASH 99330
- Eliminar sales, residuos de 99330 y otros contaminantes con agua dulce a presión y dejar secar
- Lijar suavemente la superficie para conferirle cierta rugosidad

MANTENIMIENTO**Acero**

- Eliminar aceite, grasa y suciedad con HEMPEL'S NAVI WASH 99330
- Eliminar sales, residuos de 99330 y otros contaminantes con agua dulce a presión y dejar secar
- Eliminar la herrumbre por chorreado abrasivo o limpieza manual o mecánica en las zonas sin pintura
- Biselar los bordes de la pintura antigua en buen estado y bien adherida
- Eliminar el polvo

Acero galvanizado

- Eliminar aceite, grasa y suciedad con HEMPEL'S NAVI WASH 99330
- Eliminar sales, residuos de 99330 y otros contaminantes con agua dulce a presión y dejar secar
- Lijar las zonas sin pintura para eliminar el óxido y otros contaminantes
- Biselar los bordes de la pintura antigua en buen estado y bien adherida
- Eliminar el polvo

Parcheado

- Parchear las zonas sin pintura con una capa de HEMPEL'S MIO PRIMER CR 649E0 aplicada preferentemente a brocha

CAPAS PRECEDENTES

Ninguna o según la especificación.

CAPAS SUBSIGUIENTES

HEMPEL'S MIO ESMALTE CR 667E0 o según la especificación.

OBSERVACIONES

Puede especificarse en espesores distintos de los que aquí se indican, según la zona en que se aplique, y el tipo de exposición. Ello modificará el rendimiento y puede alterar el tiempo de secado y el intervalo de repintado.

En ambientes contaminados, lavar con agua dulce a presión las superficies que hayan quedado expuestas a la intemperie por algún tiempo, antes de repintar.

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

(G) Marzo 2004

(649E0-50890-00009)

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 reproducibilidad 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.