HEMPEL'S PRIMER CR 650E0

DESCRIPCION
Imprimación de clorocaucho de capa gruesa pigmentada con fosfato de cinc.

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 la especificación de pintado de apoyos AT.REE 101 de REDESA

DATOS TECNICOS

Aspecto	Mate
Color	Malva 0558E
Volumen de sólidos	44%
Rendimiento teórico	7.2 m²/litro a 60 micras
Peso específico	1.3 Kg/litro
Secaje al tacto	4 horas a 20°C con buena ventilación
Punto de inflamación	43°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: 6 horas a 20°C Máx: no tiene	
Limpieza	THINNER 08630	
Pistola sin aire	Boquilla: 0.021"-0.023" - Presión: 170 atm (datos orientativos)	

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 PRIMER CR 650E0 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 secaje 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 (650E0-0558E-00008)

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.