

## HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

### **CAUCHO CLORADO - Esmalte - (24-color)**

Esmalte monocomponente de terminación; elaborado a partir de caucho clorado insaponificable. Su película tiene excelente resistencia a la intemperie, a la abrasión y a la acción del sol. Posee excelente adherencia sobre diversos sustratos firmes y previamente tratados con el fondo correspondiente, de gran resistencia al impacto y flexibilidad. Es indicado para la protección de equipos industriales, paredes, escaleras, plantas químicas, puentes, contenedores, construcciones de hormigón, manpostería y mantenimiento industrial en general. Buena resistencia química en ambientes agresivos o con elevada humedad tanto en interior como exterior.

No es recomendable utilizarlo sobre superficies, que van a estar en contacto con solventes, aceites o grasas vegetales o animales

#### **DATOS TÉCNICOS\***

TIPO: Caucho Clorado		
PESO ESPECÍFICO:	1,120 Kg/l	
VISCOSIDAD (Copa Ford # 4, 25 ° C):	Inicial:	110"
CONTENIDO DE SÓLIDOS:	Por peso:	55,0 ± 1 %
	Por volumen:	38,0 ± 1 %
TIEMPO DE SECADO (25° C, 50% HRA):	Al tacto:	30 minutos
	Para repintar:	3 horas
	Duro:	6 horas
	Curado total:	36 horas
TEMPERATURA DE APLICACION:	10°C mínimo	
COLOR:	Ver Carta de Colores	
BRILLO:	Brillante	
ESTABILIDAD EN EL ENVASE:	1 año	
RENDIMIENTO TEORICO:	10,8 m <sup>2</sup> / l para 35 □ de película seca	
(No se contemplan mermas de aplicación, rugosidad del sustrato, etc.)		
FONDO RECOMENDADO:	(24-1430) Antióxido de Caucho Clorado	
	(33-1335) Epo-lux - Fondo Imprimación Epoxi	
	(34-0959) Wash Primer	
DILUYENTE:	Diluyente 39-1	
PRESENTACION:	1 , 4 y 20 litros	

\*Referidos al 24-0000 Blanco

### **INSTRUCCIONES PARA SU USO**

- La superficie a pintar debe encontrarse seca y libre de óxido, polvos, grasas, aceites, ceras, jabones u otros contaminantes.
- Sobre superficies metálicas aplicar previamente **Antióxido de Caucho Clorado** (Cod. 24-1430).
- Sobre superficies cementicias deberá previamente neutralizarse con una solución de 1 parte de ácido muriático comercial en 3 partes de agua, dejar actuar 5 minutos y lavar con abundante agua limpia. En caso de cemento muy sucio o penetrado por grasas o aceites, es aconsejable aplicar previamente una solución de soda cáustica al 10% en agua, que se utilizará cuantas veces sea necesario hasta que no flote más grasa.  
De ser necesario corregir imperfecciones en el sustrato, aplicar **Masilla Epo-Lux Lijable** (Cod. 33-1437).
- Sobre sustratos de rugosidad media a alta, se recomienda aplicar una primera mano delida al 50% a modo de imprimante.
- Sobre sustratos de rugosidad baja deberá aplicarse previamente **Epo-Lux Imprimación (cód. 33-1335)**, levemente lijado luego de 4 hs de su aplicación.
- Agitar muy bien para homogeneizar el contenido del envase.
- Puede ser aplicado a pincel, rodillo de pelo corto para epoxi o soplete, ajustando convenientemente la viscosidad. **Utilizar únicamente Diluyente Caucho Clorado Steelcote (Cód. 39-0001)**, ya que otros diluyentes podrían provocar un curado defectuoso. **Máxima dilución permitida: 15%**.
- Si se aplica a pincel o rodillo, hacerlo con movimientos rápidos y reduciendo al mínimo el frote; puesto que el caucho clorado por naturaleza se redissuelve y podrían removerse las capas anteriores.
- Aplicar un mínimo de 2 manos cruzadas.
- Seca al tacto en 30 min. Repintar a las 3 hs (a 25°C y 50% HRA).
- El curado total se produce a los 3 días de aplicada la última mano a 25° C y 50% H.R.A.
- Se recomienda pintar cuando la superficie esté fresca y a la sombra, para evitar retención de diluyente en la película de pintura, lo que podría provocar defectos de planchado y/o ampollado.
- Para más información, consulte la ficha técnica en [www.steelcote.com.ar](http://www.steelcote.com.ar)

### **ADVERTENCIAS**

- Aplicar en ambientes bien ventilados, o utilizar máscara de protección adecuada.
- Evitar el contacto directo con la piel. Utilizar guantes adecuados (vinilo o PVC). En caso de contacto, lavar inmediatamente con agua y jabón.
- Evitar contacto con los ojos. En caso de salpicaduras, lavar con abundante agua y acudir inmediatamente al médico.
- En caso de ingestión, acudir en forma inmediata al médico.
- Mantener alejado del alcance de los niños.
- Mantener alejado del fuego, y/o de fuentes de calor intenso.
- Limpiar las herramientas, manchas, salpicaduras, etc., lo antes posible.
- **Producto inflamable de 2º. No apagar con agua. Utilizar extintores tipo BC, polvo químico ABC, o arena.**

La información suministrada es el resultado de ensayos y de experiencia prácticas obtenidas al momento de la impresión del presente boletín con el fin de orientar al usuario. En el caso de consultas específicas, rogamos dirigirse al Departamento Técnico de STEELCOTE.