

## HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

### CAUCHO ACRILICO - Esmalte - (39-color)

Esmalte de un componente elaborado a partir de caucho acrílico , que se comporta en general como las pinturas de caucho clorado , reemplazándolas . Brinda además mayor resistencia a la intemperie , a la abrasión y a la acción del sol , a la vez tiene una mejor pintabilidad . Posee excelente adherencia sobre cualquier sustrato firme , gran resistencia al impacto y flexibilidad. Su resistencia química es superior a la de los esmaltes alquídicos ( sintéticos ) y es sumamente estable a la intemperie . Es indicado para cañerías , instalaciones y mantenimiento industrial en general , en ambientes químicamente activos . El Esmalte de Caucho Acrílico Aluminio ( Cód. 39-0270 ) tiene el pigmento metálico incorporado y constituye el material ideal para proteger techados de cualquier tipo , vigas , cabriadas y estructuras metálicas , brindando además protección catódica contra la corrosión . El Esmalte de Caucho Acrílico no debe ser usado en superficies que vayan a estar en contacto con solventes o combustibles .

#### DATOS TÉCNICOS\*

TIPO: Acrílico		
PESO ESPECÍFICO	:	1,150 Kg/l
VISCOSIDAD (Copa Ford # 4, 25 ° C)	:	Inicial : 100"
CONTENIDO DE SÓLIDOS	:	Por peso : 45,0 ± 1 % Por volumen : 27,3 ± 1 %
TIEMPO DE SECADO (25° C, 50% HRA)	:	Al tacto : 30 minutos Para repintar : 12 horas Duro : 24 horas Curado total : 72 horas
TEMPERATURA DE APLICACION	:	10°C mínimo
COLOR	:	Ver Carta de Colores
BRILLO	:	Brillante
ESTABILIDAD EN EL ENVASE	:	1 año
RENDIMIENTO TEORICO	:	7,8 m <sup>2</sup> / l para 35 µ de película seca (No se contemplan mermas de aplicación, rugosidad del sustrato, etc.)
FONDO RECOMENDADO	:	39-1430 Fondo Antióxido Castaño 33-1335 Epo-Lux - Fondo Imprimación Epoxi
DILUYENTE	:	Diluyente 39-1
PRESENTACION	:	1 , 4 y 20 litros

\*Referidos al 39-0000 Blanco

## **INSTRUCCIONES DE USO**

- La superficie a pintar debe encontrarse seca y libre de óxido , polvos , grasas , aceites , ceras , jabónes u otros contaminantes.
- Agitar muy bien para homogeneizar el contenido del envase .
- Antes de recubrir superficies cementicias , es necesario neutralizarlas con una solución de 1 parte de ácido muriático comercial en 3 partes de agua , dejar actuar 5 minutos y continuar con un lavado abundante con agua limpia . Dejar secar muy bien antes de aplicar .
- En el caso de sustratos metálicos ferrosos , aplicar previamente **Fondo Antióxido de Caucho Acrílico Castaño** ( Cód. 39-1430 ) .
- Sobre superficies cementicias , se recomienda diluir la primera mano en una proporción de una parte de pintura y una parte de diluyente , para obtener una mayor penetración en el sustrato por lo que el rendimiento de la misma dependerá de la absorción del material , las dos manos siguientes se aplicaran con una dilución que oscilará entre 10 - 15 % a razón de 7,8 m<sup>2</sup>/ litro y mano .
- Puede ser aplicado con pincel, rodillo o soplete, ajustando convenientemente la viscosidad.
- Dejar transcurrir 12 horas entre manos y reducir al mínimo el frote si se aplica a pincel , ya que este esmalte seca por la simple evaporación de sus solventes y al aplicar manos sucesivas se redisuelve .

## **ADVERTENCIAS**

- Limpiar las herramientas , manchas , salpicaduras , etc. lo antes posible.
- Aplicar en ambientes bien ventilados o utilizar máscara de protección. **No inhalar los vapores.**
- En caso de contacto directo con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón. En caso de salpicaduras en los ojos , lavar con abundante agua y llamar al médico.
- Mantener alejado del fuego y de fuentes de calor intenso.
- **Producto Inflamable 2º.**

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.