



ESMALTE CAUCHO CLORADO

a base de resinas de caucho clorado

DESCRIPCION Y VENTAJAS

- ✓ Esmalte de alto brillo y rápido secado.
- ✓ Amplia resistencia química.
- ✓ Resistente a ambientes marinos e industriales.
- ✓ Fácil de aplicar.
- ✓ Buena resistencia a la humedad y a bajas temperaturas.

USOS TIPICOS

- ✓ Elementos de acero, madera o concreto así como: estructuras, exteriores de tanques, equipos, máquinas, muros.
- ✓ Para repintado en almacenes, industria química, industria del petróleo, industria textil.

DATOS FISICOS

Acabado : Brillante
Color : A pedido.
Componentes : Uno
Sólidos en volumen : 40 % ± 3 %
Espesor de película seca : 2 – 3 mils (50 –75 micras)
Número de capas : Dos
Rendimiento teórico : 30 m² /gal a 2 mils seco
El rendimiento real depende de las condiciones de aplicación y del estado de la superficie.

Diluyente : Disolvente 135

Para mayores detalles de resistencia física y química consultar con el Departamento Técnico de CPPQ.

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

Concreto nuevo:

- ✓ Debe estar libre de imperfecciones, grietas y poros deben resanarse.

Concreto antiguo:

- ✓ La superficie debe estar seca y libre de pintura envejecida, polvo, suciedad, grasa, aceites o cualquier otro contaminante.

Acero:

- ✓ Debe ser aplicado sobre superficie previamente imprimada con anticorrosivo recomendado.

Madera:

- ✓ Debe lijarse la superficie hasta quedar completamente pulida, luego limpiar eliminando el polvo y otros elementos ajenos a esta.

METODOS DE APLICACIÓN

Brocha o pistola.

Al tacto : 20 – 30 minutos a 25°C
Al tacto duro : 3 - 4 horas a 25°C
Repintado mínimo : 4 horas a 25°C

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. La superficie a pintar debe estar libre de suciedad, grasa, aceite, pintura suelta, humedad y cualquier otro material extraño. En el caso del concreto la superficie debe tener una rugosidad similar a una lija #100.
2. La brocha o pistola a usar para la aplicación de la pintura, se deben encontrar en buen estado.
3. Destape el envase de la pintura y mediante una paleta, agítela hasta homogeneizarla.
4. Agregue Disolvente 135 hasta que la pintura se pueda aplicar sin defectos, use un máximo de 1 volumen de Disolvente 135 por 6 volúmenes de pintura
5. Aplique una capa uniforme, no recargar demasiado.
6. Después de 4 horas de secado, aplique otra capa si se requiere
7. La superficie pintada puede someterse a servicio después de 7 días de aplicación.

IMPRIMANTES RECOMENDADOS

- ✓ Anticorrosivo Caucho Clorado HB CPP (para acero).
- ✓ Esmalte Caucho Clorado diluido.

ACABADOS RECOMENDADOS

- ✓ No requiere.

DATOS DE ALMACENAMIENTO

Peso por galón : 4.5 ± 0.5 Kg.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

El uso o manipuleo inapropiado de este producto puede ser nocivo para la salud .

No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad. Estas deben incluir una adecuada ventilación, vestimentas adecuadas y guantes.

Ultima revisión: 22/04/02

TIEMPOS DE SECADO (ASTM D1640)