

## ESMALTE CAUCHO CLORADO

GARBAR CCL-20.

### INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

#### DESCRIPCIÓN

Naturaleza del Producto : Resina caucho clorado sin contenido de metileno y pigmentos con resistencia a ambientes industriales agresivos.  
Propiedades : Esmalte brillante de alta resistencia química. Como integrante de un sistema caucho clorado presenta una excelente resistencia a la corrosión, en ambientes industriales y marinos. De rápido secado y puede aplicarse en condiciones de alta humedad y bajas temperaturas.

#### USOS RECOMENDADOS

Indicado como capa de terminación de sistemas de caucho clorado sobre superficies metálicas en plantas industriales, pesqueras e instalaciones marinas expuestas al ataque químico y marino. Sobre hormigones, estucos, asbesto cemento en ambientes ácidos y alcalinos. Debido a sus cualidades sanitizantes, se recomienda su uso en quirófanos, dependencias hospitalarias e industria de alimentos.

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

#### INFORMACIÓN TÉCNICA

Color : Según Cartilla General de colores Industrial  
Sólidos por volumen : 36 % ± 2  
Flash point : 30° C  
Flexibilidad : Excelente  
Brillo : Alto  
Dureza : Buena  
Resistencia a la abrasión : Buena  
Resistencia a la temperatura : 60° C continuo.  
( calor seco ) : 70° C esporádico

Número de capas recomendadas :

1 amb. moderado

2 amb. corrosivos

Espesor seco recomendado : 40 micrones

Espesor húmedo recomendado : 111 micrones

Rendimiento teórico : 34.1 m<sup>2</sup>/gl a espesor seco recomendado.

#### DATOS DE APLICACIÓN

Métodos de aplicación : Airless spray, pistola convencional, brocha para pequeñas áreas.

Diluyentes : GARBAR D-01

Dilución : Airless 0-5% máximo.

Pistola convencional 20-25 % máximo.

#### TIEMPOS DE SECADO

Tiempos de secado a 20°C en condiciones recomendadas.

Seco al tacto : 30 Minutos

Seco duro : 2 Horas

Seco para repintar : 2 Horas.

Los tiempos de secado están relacionados generalmente con la circulación de aire, temperaturas, espesor de la película recomendada. Cuando cualquiera de estos factores sufren alguna variación, se deben tomar medidas específicas.

#### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Acero : La superficie debe estar seca, libre de material suelto. Debe aplicarse sobre anticorrosivos adecuados.

#### CONDICIONES DURANTE LA APLICACIÓN

Temperatura ambiente :

Mínima : 0° C

Máxima : 35° C

Normal : 18° C – 30° C

Humedad relativa ambiente :

Mínima : 0 %

Máxima : 85 %

Normal : 35 % - 75 %

### **ALMACENAJE**

Deben cumplirse las normas chilenas. El producto debe mantenerse en un lugar fresco y bien ventilado, protegido de altas temperaturas. Los envases deben guardarse herméticamente cerrados.

---

### **SEGURIDAD Y SALUD**

Utilizar el producto en condiciones de buena ventilación. No inhalar o respirar el rocío de la pintura. Al aplicar con pistola, utilizar mascarilla con filtro. Evite el contacto con la piel. Derrames del producto sobre la piel deben eliminarse de inmediato con un paño, agua y jabón. Los ojos deben ser lavados con abundante agua dulce y acudir de inmediato al médico.

DICIEMBRE 2010