



## **Cr-202 Esmalte Epoxi Altos Solidos**

### **DESCRIPCION**

**Cr-202** es un sistema epoxi de dos componentes, formulada para mantener buena fluidez con alto contenido de sólidos. Ello permite lograr una fácil aplicación con espesores gruesos por mano y una película de notable resistencia química.

### **VENTAJAS**

- Con alto contenido de sólidos, logrando espesores de entre 100 y 300 micrones.
- Es impermeable.
- Adhiere firmemente sobre todo tipo de hormigones, acero, aluminio, madera, revestimientos epoxidicos, acrílicos, poliuretánicos, etc.
- Resistente al ataque químico por soluciones salinas, agua de mar, detergentes, álcalis concentrados, ácidos diluidos, agua desmineralizadas, aguas servidas, aceites y grasas, combustibles, y diversos productos químicos.

### **USOS RECOMENDADOS**

- Su rango de aplicación abarca todo tipo de industrias, petrolera, petroquímica, química, alimenticia, aeronáutica, naval, etc.

- Protege al hormigón y al hierro en tanques, depósitos, silos, camiones y vagones cisternas.

- Protege maquinas, cañerías, instalaciones y construcciones metálicas en industrias.

- Paredes cielorrasos, pisos, frisos sanitarios en industrias químicas, bioquímicas, laboratorios, hospitales, salas de computación, hangares, talleres, lavaderos, plantas nucleares, laboratorio de materiales radiactivos.

### **PREPARACION DE LA SUPERFICIE**

La superficie a pintar debe estar limpia, seca, sana, y firme. Se recomienda trabajar la superficie con pulidoras orbitales con piedras, cepillos de acero, o arenado.

### **MEZCLADO**

Se recomienda mezclar enérgicamente el componente "A" durante dos minutos, luego incorporar el componente "B" en su totalidad y mezclar durante tres minutos hasta la completa homogeneidad de la pintura.

### **APLICACIÓN**

Se puede aplicar con pincel, rodillo, o pulverizador air-less. Evitar la dilución de la pintura pues las ventajas de este producto radican en su bajo contenido de volátiles. Según el espesor especificado se requerirán un total de dos o tres manos. Se recomienda 12Hs. entre cada mano de pintura. Es transitable después de 12Hs de curado, necesita 7 días para el curado completo.

- No se debe aplicar a temperaturas menores a 7° C y mayores a 45° C.
- No se debe aplicar cuando la humedad relativa ambiente supere el 80%.

### **LIMPIEZA**

Para la correcta limpieza de las herramientas debe utilizarse el Diluyente Cr-290.

### **SEGURIDAD**

Producto combustible, mantener lejos de la llama y el calor. Utilizar protección personal, evitar el contacto con el cuerpo, causa irritación en la piel y en los ojos, en caso de cualquier síntoma consultar al medico inmediatamente.