



USOS

Para decorar y proteger accesorios interiores para vehículos, acoples, aparatos de laboratorio, básculas y balanzas, calentadores, campanas extractoras, cilindros para gas, equipo hospitalario, cajas eléctricas, equipos para gimnasia, extintores, herramientas para jardín, interior de congeladores, juguetes entre otros. Para uso exclusivo en interiores.

En exteriores presenta entizamiento, decoloración y pérdida de brillo. La calidad del pre tratamiento, los espesores aplicados y las condiciones de curado son críticas en el resultado de estos ensayos.

CARACTERÍSTICAS

Las pinturas en polvo basadas en resinas del tipo Epóxico están diseñadas para obtener óptimas propiedades mecánicas, superior protección contra la corrosión, alta dureza, buena resistencia a la abrasión y flexibilidad. Los productos protegidos con estas pinturas no se deben usar en el exterior por períodos prolongados. Los recubrimientos Epóxicos se pueden formular a la exigencia del cliente en tonos y texturas requeridas.

Pintuco tiene disponible en el sistema Epóxico una línea de alta reactividad, donde bajas temperaturas o ciclos de curado cortos son requeridos.

ESPECIFICACIONES

- **Preparación de Superficie:** las pinturas Epóxicas presentan buena adherencia y propiedades mecánicas cuando son aplicadas en superficies metálicas libres de sucios, óxidos, aceites o cualquier otro contaminante. Sin embargo, tratamiento químico es necesario para obtener excelente resistencia a la corrosión y óptimas propiedades mecánicas. Aplicación Los recubrimientos en polvo Epóxicos Pintuco son diseñados para aplicación electrostática en equipos corona entre 40 y 100 Kv, polaridad negativa, lecho fluidizado ó lecho fluidizado electrostático.
- **Estabilidad y almacenamiento:** los recubrimientos Pintuco fueron diseñados para brindar al usuario una gran estabilidad en el empaque original. Cuando no esté utilizando el material, guardar en lugar seco a 25°C y 50%25 de humedad. Siguiendo estas instrucciones el producto se puede almacenar hasta por 12 meses.
- **Presentación:**
Cajas de 22 ó 25 kilos, Sacos de 750 ó 1000 kilos dependiendo del color y necesidad del cliente. Cantidades menores están sujetas a la existencia del producto en inventario.





Epoxy

717

PINTURA EN POLVO

- **Seguridad:** evite el contacto con los ojos y la piel. Quitarse la ropa contaminada, lavar con agua y jabón. Use mascarilla anti-polvo. Si hay contacto con los ojos, enjuague con abundante agua durante 15 minutos. Si hay irritación persistente consulte al médico.
 - **Asesoría:** en caso de duda, necesidad de asesoría se debe comunicar con nuestro Departamento Técnico al Teléfono 232 12 00 ó directamente con la Planta Pintura en Polvo en el Teléfono 262 10 55 ó al Fax 262 10 37 de Medellín Colombia, Sur América.
 - **Garantía:** la información de esta ficha de producto se revisó y actualizó en Agosto de 2000, y se da de buena fe, esto no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto porque las condiciones de uso, preparación de superficie y almacenamiento están fuera de nuestro control.
-

Información Técnica

