



FICHA TÉCNICA

PRODUCTO: CATALIZADOR EPÓXICO

DESCRIPCIÓN:

Componente B del sistema de recubrimiento Epóxico, que al mezclarse genera una película flexible, de buena adherencia y alta resistencia mecánica, al agua, a los químicos y a los solventes derivados del petróleo.

USOS:

Formulado para promover la reacción de curado cuando se mezcla con Pintura Esmalte Epóxica, Base Anticorrosivo Epóxico, Base Zincromato Epóxico.

BENEFICIOS:

- Buena adherencia
- Buena resistencia a la abrasión y oxidación
- Rápido secado
- Buena resistencia al agua

CARACTERISTICAS TÉCNICAS:

ASPECTO : Líquido

ACABADO : Semi – brillante

COLOR : Ambar
PESO x Galón : 3.7 – 3.8Kg
SÓLIDOS POR PESO : 37 - 43 %

DILUYENTE : Disolvente Epóxico

ESTABILIDAD : 12 Meses



PRESENTACIÓN DEL ENVASE:

KIT: Envase de hojalata de 1 GL (3.785 L.) de Esmalte Epóxico + 1Gl (3.785 L.) de Catalizador Epóxico + 1 Gl. de plástico (3.785 L.) de Disolvente Epóxico.

CONDICIONES DE ALMACENAJE:

La vida útil en almacén es de doce (12) meses sin usar y a condiciones normales de almacenamiento, en ambiente fresco y ventilado.





PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO:

PREPARACIÓN SEGÚN EL TIPO DE SUPERFICIE:

- Para Hierro o Acero: La superficie previamente pintada con Base Anticorrosivo Epóxico
 Arte Paint o Base Zincromato Epóxico Arte Paint, deberá estar limpia, seca, bien adherida
 al sustrato y que el tiempo de repintado este dentro de los límites especificados.
- Para Madera: previo lijado, debe estar libre de contaminantes.
- Para Concentro: Debe estar seco, fraguado, libre de imperfecciones, grietas, polvo grasa o suciedad. Pintar directamente sobre la superficie o usar Esmalte epóxico diluido como sellante.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Brocha o rodillo: Se recomienda solo para pequeñas áreas. Diluir con Disolvente Epóxico entre 5% a 6% si es necesario.

Pistola convencional: Diluir 12% máximo con Disolvente Epóxico.

CONDICIONES AMBIENTALES:

Temperatura mínima 10°C, máxima 35° C. Humedad relativa, 85% máximo.

PROCEDIMIENTO:

- Verificar la óptima preparación de superficie.
- Homogenizar cada componente por separado.
- Mezclar los componentes A y B en la proporción indicada.
- Dejar en reposo por 30 minutos (tiempo de inducción).
- Diluir de acuerdo al equipo de aplicación seleccionado.
- Aplicar una capa uniforme al espesor húmedo recomendado.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES:

- Producto inflamable, evite la inhalación prolongada de sus vapores.
- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.
- Mantenga el producto alejado del fuego y otras fuentes de calor.
- Almacene el producto bajo sombra y en ambiente ventilados.
- Aplicar el producto en ambientes ventilados empleando guantes, mascara y lentes protectores.
- En caso de contacto con los ojos o la piel, lávelos con abundante agua y jabón.

LAS INSTRUCCIONES DE FORMA DE USO ESTAN BASADOS EN NUESTROS CONOCIMIENTOS, EXPERIENCIA TECNICA Y NO SUPONEN COMPROMISO. ESTA INFORMACION NO LIBERA A NUESTROS CLIENTES A REALIZAR SUS PROPIOS ENSAYOS Y/O VERIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS PARA SU CORRECTA UTILIZACIÓN EN CASOS PARTICULARES. EL USO APLICACIÓN Y MANEJO DE LOS PRODUCTOS, QUEDA FUERA DE NUESTRO CONTROL Y ES DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL USUARIO

Cualquier información técnica y/o asesoramiento llame al teléfono (01)7957708 Dpto. técnico