

eurotex[®]

FICHA TECNICA
Edición: Enero 2002
Página 1 de 2

PINTURAS EPOXI SUELOS **CATALIZADOR EPOXI 25%**

DESCRIPCIÓN:

Revestimiento epoxi curado con poliamida, de dos componentes.

PROPIEDADES GENERALES

- Exenta de plomo y cromato.
- Excelente protección al ataque de agentes químicos.
- Gran adherencia sobre materiales de construcción y acero.
- Máxima resistencia a rayaduras y golpes.
- Elevada flexibilidad.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Naturaleza

Epoxi Poliamida

Aspecto

Semi-Mate

Color

Gris, rojo oxido y verde.

Rendimiento

7-8 m²/litro a 100 micras

Densidad Comp. A

1,36 ± 0,04 kg./litro

Densidad Comp. B

0,92 ± 0,01 kg./litro

Densidad Mezcla

1,27 ± 0,03 kg./litro

Materia Fija Comp. A

70 ± 2% en peso

Materia Fija Mezcla

66 ± 2% en peso

Secado al tacto

3-4 horas aprox. A 20°

Curado total

Máx. 3 días

Repintado

24 horas a 7días

APLICACIONES

Pintura protectora y decorativa para pavimentos interiores de hormigón, cemento y otros materiales de construcción.



PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES

Superficies nuevas: Se recomienda chorreado de arena mínimo al grado Sa 2 de la norma ISO 8501.1, cepillado manual hasta eliminación del óxido. Desengrasado con disolvente EUROSOLV si se trata de acero nuevo sin oxidación.

Mantenimiento: Eliminar aceite, grasa y suciedad con disolvente EUROSOLV. –Eliminar las sales y otros contaminantes con agua dulce a presión. – Eliminar la herrumbre mediante chorreado abrasivo o limpieza mecánica. –Parchear hasta espesor de película original.

MODO DE EMPLEO

- Remover hasta homogeneizar el contenido del comp. A.
- Mezclar A y B en proporción de 80 a 20 en volumen.
- Agitar hasta homogeneizar la mezcla y esperar aprox. 15 minutos antes de pintar.
- El tiempo debida de la mezcla es de 8 horas a 20°C.
- Para pintar a pistola aerográfica, diluir con un 10-15% de Disolvente para Epoxi EUROSOLV.
- Si la aplicación es a brocha, diluir con un 5% de disolvente.
- Para las aplicaciones con equipo airless utilizar boquilla de 0.018-0.021" y presión de 150-175 kg/cm². diluir máx. con un 5%.
- El espesor de película recomendado es de 100 micras húmedas aprox., que equivalen a 50 micras secas.
- Para repintados que superen el tiempo de intervalo máximo, es necesario lijado manual o mecánico de la superficie.

eurotex[®]

FICHA TECNICA
Edición: Enero 2002
Página 2 de 2

PINTURAS EPOXI SUELOS **CATALIZADOR EPOXI 25%**

**No aplicar en días lluviosos o con humedad relativa superior al 80% ni a temperaturas ambientales inferiores 10°C.

ENVASE Y CONSERVACIÓN

Formatos:

Componente A (Cód. B6420.05): 16 litros.

**Conservar los envases de origen bien cerrados, en sitios fresco, seco y alejado de fuentes de ignición.

SEGURIDAD

Los envases llevan las correspondientes etiquetas que contienen las frases de riesgo y de seguridad conforme a la Ley de Preparados. Peligrosos vigente, cuyas indicaciones deben ser observadas. Como regla general, deben evitarse la inhalación de los vapores de disolvente y de la neblina de pintura, así como el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos. Cuando se aplica pintura en espacios cerrados debe facilitarse ventilación forzada acompañada de la adecuada protección respiratoria, de la piel y de los ojos.

Eurotex no se hace responsable de sus productos siempre que no hayan sido aplicados según las condiciones y modo de empleo especificados en esta ficha.