



Ficha Técnica

HEMPEL'S PRO-FILLER 35370 CURING AGENT 95720

DESCRIPCION

Masilla epoxy de dos componentes sin disolvente de baja densidad.

USO RECOMENDADO

Masilla para el relleno de grietas, irregularidades, faltas de material, etc, en soportes como acero, hormigón, poliéster-fibra de vidrio, diversos tipos de madera rígida y otros, recubiertos con la imprimación epoxy especificada.

PROPIEDADES TECNICAS GENERALES

- Baja densidad
- Fácil aplicación
- Aplicable a grosores de hasta 25 mm
- Excelente lijabilidad
- Mínima retracción
- Utilizable en ambientes marinos

DATOS TECNICOS

Aspecto	Semi-mate
Color	Verde claro 49500
Volumen de sólidos	100%
Peso específico	0.6 Kg/litro
Punto de inflamación	>80°C, copa cerrada
Curado inicial	6 horas a 20°C
Curado total	7 días a 20°C

APLICACION

Método	Espátula, llana o similar
Proporción de mezcla	BASE 35379 : C.A. 95720 - 1:1 en volumen
Vida de la mezcla	45 min a 20°C
Intervalo de repintado	Mín: 8 horas a 20°C
Intervalo para lijado	Mín: 24 horas a 20°C (Ver OBSERVACIONES)
Limpieza	HEMPEL'S TOOL CLEANER 99610 ó HEMPEL'S THINNER 08450



35370

PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y ESQUEMA-RECOMENDADO**Acero y aluminio**

Eliminar aceite, grasa y suciedad con HEMPEL'S NAVI WASH 99330

- Eliminar sales y otros contaminantes mediante agua dulce a presión
- Acero: Chorreado abrasivo, limpieza mecánica o lijado, según estado y naturaleza del sustrato. Aluminio: Lijado general, según estado
- Eliminar el polvo producido por el chorreado o lijado por aspiración

Poliéster-fibra de vidrio y madera

- Eliminar aceite, grasa y suciedad con HEMPEL'S NAVI WASH 99330
- Lavar con agua dulce a presión
- Lijado de la superficie con papel de lija 180. Eliminar el polvo

Imprimación previa

- Imprimir con una fina capa de HEMPADUR 15300, HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 o de acuerdo con la especificación

Aplicación

- Aplicar solamente cuando la aplicación y el curado puedan tener lugar entre un mínimo de 10°C y un máximo de 35°C
- La temperatura de la superficie y la del producto deben encontrarse asimismo dentro de estos límites
- Aplicar sólo sobre superficies limpias y secas y con una temperatura por encima del punto de rocío para evitar condensaciones
- Aplicar sólo sobre una imprimación epoxy adecuada, p.ej. HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 o de acuerdo con la especificación

CAPAS SUBSIGUIENTES

No deben aplicarse acabados brillantes directamente sobre el HEMPEL'S PRO- FILLER 35370, ya que podrían producirse rechupados y matizados. Es conveniente dar siempre una capa de fondo o selladora, como por ejemplo HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 o según especificación. En obra viva se aconseja sellar la masilla con un mínimo de 300 micras de HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651 o HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 o según especificación.

OBSERVACIONES

Cuando se mezclan correctamente los dos componentes se obtiene un color verde uniforme. No mezclar más cantidad de la que se vaya a utilizar. Ver "Vida de la mezcla". Se aconseja en todo caso lijar la superficie de la masilla antes de aplicar cualquier pintura encima. Puede ser lijado después de 24 horas a 20°C.

No retocar el producto pasados 15 minutos de su aplicación.

SEGURIDAD

Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Como regla general, debe evitarse la inhalación de los vapores de disolventes 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, especialmente cuando se aplica a pistola.

EDICION

(N) Abril 2004

(35370-49500-00001)

Para la correcta interpretación de esta hoja, ver la "Guía para las Hojas de Características Técnicas". Los datos, recomendaciones e instrucciones que se dan en esta hoja de características corresponden a los resultados obtenidos en ensayos de Laboratorio y en la utilización práctica del producto en circunstancias controladas o específicamente definidas. No se garantiza la completa reproductibilidad de los mismos en cada utilización concreta. El suministro de nuestros productos y la prestación de asistencia técnica quedan sujetos a nuestras CONDICIONES GENERALES DE VENTA, ENTREGA Y SERVICIO y, a menos que se hayan tomado otros acuerdos específicos por escrito, el fabricante y el vendedor no asumen otras responsabilidades que las allí señaladas por los resultados obtenidos, perjuicios, daños directos o indirectos, producidos por el uso de los productos de acuerdo con nuestras recomendaciones. Las hojas de características pueden ser modificadas sin previo aviso. *Marca registrada por HEMPEL.