



# Ficha Técnica

## HEMPADUR FILLER 35250 CURING AGENT 95250

### DESCRIPCION

Masilla epoxi de dos componentes sin disolvente. Cuando está completamente curado es resistente al agua, a los hidrocarburos alifáticos y productos similares. Puede aplicarse a espesores de hasta 5 mm sin descolgar.

### USO RECOMENDADO

Masilla para el relleno de grietas, irregularidades, poros de soldadura, coqueras, faltas de material, etc, en soportes rígidos como acero, hormigón, poliéster-fibra de vidrio y otros, que no hayan de ser expuestos a ambientes de corrosión química.

<b>Temperatura de servicio</b>	<u>En seco</u>	<u>En inmersión</u> (sin gradiente de temperatura)
	Máximo: 140°C	35°C

### DATOS TECNICOS

Aspecto	Semi-brillante
Color	Gris claro 19810
Volumen de sólidos	100%
Peso específico	1.6 Kg/litro
Punto de inflamación	92°C, copa cerrada
Seco al tacto	8 horas aprox a 20°C
Curado total	5 días aprox a 20°C
VOC	10 g/litro

### APLICACION

Proporción de mezcla	BASE 35259 : C.A. 95250 - 1:1 en volumen
Método	Espátula o similar
Dilución	No diluir
Vida de la mezcla	1 hora a 20°C
Limpieza de utensilios	HEMPEL'S TOOL CLEANER 99610
Intervalo de repintado	Mín: 8 horas a 20°C Máx: 24 horas a 20°C (Ver OBSERVACIONES)

Edición: Marzo 2004

**PREPARACION DE LA SUPERFICIE****Superficies metálicas**

Eliminar aceite, grasa y suciedad con un detergente adecuado. Eliminar las sales y otros contaminantes mediante agua dulce a alta presión. Chorreado abrasivo, limpieza mecánica o lijado, según estado y naturaleza del sustrato. Las picaduras de corrosión del acero debe ser limpiadas mediante chorreado o fresado. Biselar los cantos vivos de la superficie. Finalmente, limpiar la superficie con HEMPEL'S THINNER 08450. Después del chorreado puede aplicarse una fina capa de HEMPADUR 15590 o producto similar como imprimación.

**CONDICIONES DE APLICACION**

Aplicar solamente cuando la aplicación y el curado puedan tener lugar a una temperatura superior a 5°C. La temperatura de la superficie y la del producto deben encontrarse asimismo dentro de este límite. Aplicar sólo sobre superficies limpias y secas y con una temperatura por encima del punto de rocío para evitar condensaciones

**CAPAS SUBSIGUIENTES**

Puede repintarse con sistemas HEMPALIN, HEMPATEX o HEMPADUR, según la especificación. No deben aplicarse acabados brillantes como HEMPATHANE TOPCOAT directamente sobre el HEMPADUR FILLER 35250. Es conveniente dar siempre una capa de fondo o selladora (HEMPADUR).

**OBSERVACIONES**

Cuando se mezclan correctamente los dos componentes se obtiene un color gris uniforme. No mezclar más cantidad de la que se vaya a utilizar. Si se sobrepasa el intervalo máximo de repintado, es necesario dar rugosidad a la superficie para asegurar la adherencia entre capas. Puede ser lijado después de 16 horas a 20°C.

## Nota

HEMPEL'S FILLER 35250 es para uso profesional únicamente.

**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**

(G) Marzo 2004

(35250-19810-CO006)

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.