



Revestimientos protectores y para aplicaciones marítimas

FIRETEX® M72 RELLENO INTUMESCENTE

Revisado 02/2016 Número 9

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Un revestimiento intumescente de mástique con base de disolvente.

Para la reparación de pequeños daños mecánicos en la gama FIRETEX de revestimientos intumescentes.

MÉTODOS DE APLICACIÓN RECOMENDADOS

Espátula o paleta

Limpiador/Diluyente recomendado: Núm. 2

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Punto de inflamabilidad: 21 °C

Porcentaje de sólidos por volumen: 82 ± 4 %
(ASTM-D2697-91)

Disponibilidad de colores: Grisáceo

COV

169 g/litro determinado de forma práctica de acuerdo con la normativa británica PG6/23.
210 g/litro calculado a partir de la fórmula para cumplir la Directiva de emisiones de disolventes de la CE.
Contenido de 145 g/kg en peso a partir de una fórmula para cumplir la Directiva de emisiones de disolventes de la CE.

TIEMPO MEDIO DE SECADO

	@ 15 °C	@ 23 °C
Se puede tocar tras:	1 hora	30 minutos
Se puede recubrir tras:	4 horas	4 horas

Estas cifras son solo orientativas. También se deben tener en cuenta factores como el movimiento del aire y la humedad.

IMPRIMACIONES/REVESTIMIENTOS FINALES RECOMENDADOS

Se han probado todos los imprimadores para comprobar su resistencia al fuego y se han aprobado para su uso con FIRETEX M72. Consulte con Sherwin-Williams para obtener información más detallada.

En determinadas situaciones interiores en seco en las que la apariencia o el color no es fundamental, no es necesario aplicar una capa final de FIRETEX M72.

Bajo cualquier otra condición de funcionamiento, se deben usar FIRETEX M71V2, Sher-Cryl M770, Acrolon C137V2 o Acrolon C237 como revestimiento final, según las condiciones finales de uso.

EMBALAJE

Material de un único componente

Tamaño del embalaje: Unidades de 1 litro

Peso: 1,41 kg/litro

Duración en almacenamiento: 2 años desde la fecha de fabricación o fecha de uso recomendada, cuando se especifique.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Elimine todo el revestimiento intumescente FIRETEX que esté suelto o dañado hasta la siguiente capa firme. Si necesita realizar una imprimación puntual de las zonas afectadas con una imprimación homologada, póngase en contacto con Sherwin-Williams para obtener más información. Aplique FIRETEX M72 para alisar cualquier defecto de la superficie. Puede que sea necesario aplicar dos o más capas en las áreas más grandes.

Asegúrese de que las superficies que se van a revestir estén limpias, secas y libres de contaminación.

No se recomienda la aplicación a una temperatura ambiente inferior a 5 °C.

CONDICIONES DE APLICACIÓN Y REVESTIMIENTOS ADICIONALES

En condiciones de alta humedad relativa, por ejemplo 80–85 %, son fundamentales unas buenas condiciones de ventilación. La temperatura del sustrato debe ser por lo menos unos 3 °C superior al punto de condensación y siempre superior a 0 °C. No se recomienda la aplicación a una temperatura ambiente inferior a 5 °C.

OBSERVACIONES ADICIONALES

Los valores numéricos citados en los datos físicos pueden variar ligeramente de un lote a otro.

SALUD Y SEGURIDAD

Consulte la ficha de datos de seguridad y prevención de riesgos del producto para obtener más información sobre el almacenamiento, la manipulación y la aplicación adecuados de este producto.

GARANTÍA

Las personas o empresas que usen el producto sin realizar indagaciones adicionales respecto a su idoneidad para el uso previsto lo hacen por su cuenta y riesgo. Sherwin-Williams no acepta ninguna responsabilidad sobre el mal comportamiento del producto o ante cualquier pérdida o daño que surja de este uso.

La información detallada en esta Ficha Técnica podrá ser modificada eventualmente en vista de la experiencia y el desarrollo normal del producto, y antes de su utilización, se aconseja a los clientes que consulten con Sherwin-Williams, y mencionen el número de referencia, para asegurarse de que poseen la última edición.