



SHERWIN-WILLIAMS®
Mantenimiento Industrial

SUMADUR 1373

Masilla Epoxy Lijable

Comp. A: 88001

Comp. B: 89062

INFORMACION SOBRE EL PRODUCTO	
DESCRIPCION DE PRODUCTO	USOS RECOMENDADOS
<p>Masilla epoxi lijable, bicomponente, exenta de solvente.</p>	<p>SUMADUR 1373, Masilla epoxi lijable, es una pasta sin solvente, recomendada para el nivelado de superficies metálicas o de concreto, cuando se utilizan acabados epóxicos o poliuretánicos.</p> <p>En superficies de concreto debe ser aplicada sobre SHER TILE CLEAR HS BR.</p> <p>En superficies de acero debe ser aplicada sobre un primer epoxi adecuado.</p> <p>El producto se aplica en una sola capa y no se recomienda su dilución para efectuar la aplicación.</p>
CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO	
<p>Acabado: Mate Color: Crema</p> <p>Sólidos por peso: 100 %</p> <p>Sólidos por volumen: 100 %</p> <p>Método ASTM D 2697, Nota 4 (7 días de secado al aire).</p> <p>Espesor seco recomendado: 150 micrones a 50 mm</p> <p>Rendimiento teórico por litro: 1 m² a 1 mm</p> <p>Resistencia a la temperatura: 90°C Continuo 120°C Discontinuo</p> <p>Vida útil de la mezcla: 1 hora a 25°C A mayores temperaturas se reduce la vida útil. Observación: Mezcle y prepare sólo la cantidad que es posible aplicar dentro de la vida útil del producto.</p> <p>Vida útil en stock: Componente A = 12 meses Componente B = 12 meses</p> <p>Condiciones de almacenamiento: Conservar la pintura con el envase cerrado, en un recinto seco y ventilado, con temperatura entre 10 y 40°C.</p>	<p>Proporción de mezcla: Conjunto de 1 galón Componente A: 2,75 lt. Componente B: 0,85 lt.</p> <p>Tiempo de curado: El endurecimiento del producto se inicia a las 4 horas de aplicado. La dureza total es alcanzada a las 24 horas. A temperaturas inferiores a los 20°C el curado del producto es más lento y, a temperaturas superiores, es más rápido. Con temperaturas inferiores a los 10°C el producto no alcanza un curado adecuado.</p> <p>Los tiempos de secado están basados en condiciones normales de aplicación, temperatura, espesor de película y dilución. Cuando algunos de estos factores sufre algún cambio, se deben tomar medidas específicas.</p>



SHERWIN-WILLIAMS
Mantenimiento Industrial

SUMADUR 1373

Masilla Epoxy Lijable

Comp. A: 88001

Comp. B: 89062

INFORMACION SOBRE EL PRODUCTO

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

Aceros al carbón:

Aplicar sobre primer epóxico completamente seco y limpio, respetando los tiempos de pintado mínimo y máximo indicados para el producto.

Concreto:

Aplicar sobre superficie de concreto selladas con SHER TILE CLEAR HS BR.

Si ocurre el cuarteado del concreto, la masilla epóxica también se cuartea.

CONDICIONES DE APLICACION

Temperatura ambiente:

Mínima: 10°C

Máxima: 40°C

Humedad relativa ambiente:

Mínima: 10 %

Máxima: 85 %

Temperatura de la superficie:

Mínima: 5°C

Máxima: 50°C

Debe estar, como mínimo, 3°C por encima del punto de rocío.

Temperatura del material:

Mínima: 5°C

Máxima: 35°C

EQUIPOS PARA LA APLICACION

Este material es aplicado por medio de llanas y/o espátulas.

Limpieza de equipos: Usar Diluyente N°908

INSTRUCCIONES PARA LA APLICACION

Mezcla: Agitar el contenido de los envases por separado. Mezclar ambos componentes con agitación mecánica continua y mantener hasta obtener una mezcla homogénea, sin grumos y de un color crema uniforme.

Para preparar cantidades inferiores a un galón, mezclar en la siguiente proporción: 3,24A : 1B, en volumen.

Aplicación: Aplique la masilla epóxica lijable, SUMADUR 1373, mediante llana y/o espátula, presionando el material sobre la superficie a fin de rellenar los orificios, cavidades e irregularidades existentes en ella. De esta forma se permite el desplazamiento del aire atrapado y se evita la formación de ampollas.

Considerando que este producto es epóxico, su aplicación es muy buena, no obstante no puede ser comparado con la aplicación de los enduidos tradicionales.

Pintura: La masilla epoxi lijable puede ser recubierta con pinturas epóxicas y poliuretánicas. Para esto es necesario efectuar un lijado superficial. Estas van endureciéndose en el transcurso de su curado, por esto es necesario recurrir al uso de herramientas mecánicas después de las 24 horas de aplicado el producto.

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.