

**788065 Suelos M-Thane 80-B (CA)**  
**782079 Catalizador M-Thane 3 (CB)**

<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Acabado brillante de poliuretano alifático de dos componentes de alta resistencia.</li> </ul>
<b>Uso Recomendado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Uso profesional.</li> <li>· Acabado de sistemas epoxídicos.</li> <li>· Adecuado en el pintado de pavimentos de hormigón, cemento, fibrocemento, etc.</li> <li>· Pintado de pavimentos en parkings.</li> </ul>
<b>Propiedades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Excelente resistencia de color y brillo.</li> <li>· Muy resistente al amarilleamiento y al caleo.</li> <li>· Alta dureza y resistencia a la abrasión.</li> <li>· Excelentes resistencias mecánicas.</li> <li>· Adecuada resistencia al tránsito lento de vehículos ligeros en parkings.</li> <li>· De fácil aplicación.</li> </ul>

#### Características técnicas de la mezcla CA + CB

<b>Relación de mezcla (en volumen)</b>	75 CA : 25 CB	<b>Relación de mezcla (en peso)</b>	79 CA : 21 CB
<b>Naturaleza</b>	Poliuretano acrílico alifático	<b>Aspecto</b>	Brillante
<b>Color</b>	Blanco y colores Carta Ind	<b>Sólidos en peso</b>	65 ± 3 %
<b>Sólidos en volumen</b>	54 ± 3 %	<b>Peso específico</b>	1,23 ± 0,10 kg/l
<b>VOC</b>	460 g/litro	<b>Rendimiento teórico</b>	7,7 m <sup>2</sup> /l capa de 70 µm secos
<b>Secado</b>	(20 °C HR 60 % para 70 µm secos): Al tacto: 2 h Pisable: 24 h Transitable: 72 h Total: 6 días	<b>Tiempo de vida de la mezcla</b>	Hasta 6 horas (a 20°C)
<b>Repintado</b>	Mínimo 24 horas (a 20°C). Máximo: 14 días		

#### Sistemas de aplicación

<b>Diluyente</b>	<b>Disolvente 1410</b>	<b>Limpieza</b>	<b>Disolvente 1410</b>
<b>Aplicación a brocha</b>	Dilución 0-5%	<b>Aplicación a rodillo</b>	Dilución 0-5%
<b>Aplicación Pistola Aerográfica</b>	Dilución 0 - 10% · Presión 3-4 bares · Boquilla 1,5 – 3,0 mm	<b>Aplicación Airless</b>	Dilución 0-5% · Presión 150-180 bares · Boquilla 0,38-0,53 mm (0,015 – 0,021 pulgadas)

**788065 Suelos M-Thane 80-B (CA)**  
**782079 Catalizador M-Thane 3 (CB)**

## Aplicación

- Añadir la parte B a la parte A y remover el producto hasta su perfecta homogeneización. Diluir con el disolvente según los requerimientos del método de aplicación escogido.
- Aplicar sobre soporte correctamente imprimado.
- Aplicar sobre sustratos limpios y secos.
- Aplicar siguiendo las diluciones recomendadas.
- Guardar los tiempos de repintado entre capas y entre productos.
- No aplicar a temperaturas elevadas, ni sobre superficies expuestas a insolación.
- Condiciones de aplicación: Tª ambiente: 5-35 °C – HR ≤ 75 %.
- Tª del sustrato ≥ 7°C y 3°C por encima del punto de rocío.
- Durante la aplicación y el secado, la humedad relativa máxima del aire deberá ser inferior al 75 %.
- Es recomendable, sobre todo en interior, que haya renovación de aire.
- Utilizar mascarillas o plastes adecuados.
- Aplicar sobre el soporte limpio, seco y fraguado (mín. 28 días), y con el perfil de rugosidad y absorción adecuados.
- Humedad del pavimento: máximo del 4% medida a 2 cm de profundidad.
- El granallado, abujardado, fresado ó lijado son los métodos de preparación de superficie recomendados para asegurar un correcto funcionamiento del producto.

## Sistemas recomendados \*

Sistema de pintura para soporte de hormigón. Aplicar sobre el soporte limpio, seco y fraguado (mín. 28 días), y con el perfil de rugosidad y absorción adecuados. Sellar previamente con **Imprimación M-Epox Acqua 50 (CA +CB)**.

**Sistema** para pavimento de hormigón en interior y exterior.

- Sellar con 1 capa de **Imprimación M-Epox Acqua 50 (CA +CB)**.
- 2 capas de 70 µm secas cada una de **Suelos M-Thane 80-B = ENPS** (espesor nominal de película seca) > 140 µm.

\*Para recomendación de otros sistemas, consultar con el departamento técnico de PINTURAS MONTÓ S.A.U.

Seguir y cumplir instrucciones de Seguridad e Higiene / Medio Ambiente marcadas por la Legislación vigente.  
Producto para uso industrial.

Tiempo máximo de almacenamiento después de su fabricación (en envases originales sin abrir): 12 meses. Almacenar en interiores entre 5°C y 35°C.

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.



UNIÓN EUROPEA  
Fondo Europeo de  
Desarrollo Regional  
*Una manera de hacer Europa*

"Proyecto cofinanciado por los Fondos FEDER,  
dentro del Programa Operativo FEDER  
de la Comunitat Valenciana 2007-2013"