

# Syntech Poliurea Primer – Epoxy Metal

Imprimación epoxídica bicomponente específica para superficies metálicas



Syntech Poliurea Primer – Epoxy Metal es una imprimación de dos componentes a base de resinas epoxi sin solventes utilizada como facilitador de adherencia, sellador superficial para hormigón, para su aplicación como sustrato en trabajos con poliureas sobre superficies metálicas y recubrimientos epoxi y de poliuretano.

**CÓDIGO ADUANERO:** 3907 3000

**COMPONENTES:** Bicomponente

**ASPECTO:** Líquido + Líquido

**COLORES DISPONIBLES:** Transparente / Neutral

**EMPAQUES Y DIMENSIONES:** Lata 10 kg [A] - Lata 5 kg [B] - Kit: 1 Lata 10 kg [A] + 1 Lata 5 kg [B]

## CAMPOS DE APLICACIÓN

Promotor de adhesión, sellador superficial para hormigón, a aplicar como subcapa para trabajos con poliureas en superficies metálicas y revestimientos epoxídicos y poliuretánicos.

## SOPORTES PERMITIDOS

Superficies metálicas - acero

## PREPARACIÓN DE SOPORTES

La aplicación debe efectuarse en soporte seco y desengrasado; la subcapa no debe tener partes friables o separadas y debe tener un grado de humedad no superior al 5%. La preparación del fondo puede requerir algunos tipos de acción mecánica: Esmerilado, bujardeado, granallado, hidrolavado. Otras acciones mecánicas que pueden hacer el soporte adecuado.

## MODO DE USO

Cada uno de los componentes debe mezclarse con cuidado hasta obtener una masa homogénea. El material puede aplicarse con rodillo, pincel o por rociado por medio de adecuadas máquinas airless, incluso en dos manos. La temperatura del soporte debe ser siempre superior de por lo menos 3°C de la temperatura del punto de rocío. Temperatura mínima de aplicación +5°C, temperatura máxima +35°C.

## MÉTODOS DE APLICACIÓN


Pulverización sin aire a baja presión - Pincel - Rodillo




## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS


Diluyente para resinas


## CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES


 Conservabilidad: 12 meses


 Exento de solventes

**A:B** Relación de mezcla: 2:1 (in peso) \_

 Usar con guantes protectores

 Consumos: 150 - 200 g/m<sup>2</sup>

 Peso específico: 1.1 (A) / 1.0 (B) ± 0.1 g/cm<sup>3</sup>

 Usar con gafas protectoras

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

a 23° C  
Tiempo de gelatinización **270 min**

a 23° C  
Endurecimiento completo a 20°C **7 día**

a 23° C  
Intervalo de sobreaplicación a 20°C **max 10 h**

a 23° C  
Endurecimiento al tacto a 20°C **>4 h**

## CONSUMOS

Aproximadamente 0,20 kg de Syntech Poliurea Primer - Epoxy Metal por cada metro cuadrado de superficie a trata

## ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

Proteger del congelamiento Almacenar el producto en su embalaje original en ambiente fresco, seco y protegido del hielo y de la luz directa del sol Un inadecuado almacenamiento del producto puede resultar en una pérdida del rendimiento reológico Proteger de la humedad. Almacenar el producto a una temperatura entre +5°C y +35°C

## GALERÍA FOTOGRÁFICA



## CONTENIDOS ADICIONALES



## ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Evite el contacto con la piel y las mucosas. Utilice protecciones adecuadas, particularmente máscara, gafas y guantes. No inhale eventuales vapores derivados del trabajo del producto y si es posible, airee las áreas de trabajo. La información general, así como las indicaciones y las sugerencias de uso de este producto, indicadas en esta ficha técnica y, en su caso, proporcionadas también verbalmente o por escrito, corresponden al estado actual de nuestros conocimientos científicos y prácticos.

Los datos técnicos y de rendimiento que se indican, en su caso, son el resultado de pruebas de laboratorio realizadas en un ambiente controlado y, como tales, pueden sufrir cambios en relación con las condiciones reales de aplicación.

Azichem Srl declina toda responsabilidad derivada de prestaciones inadecuadas relacionadas con un uso inadecuado del producto, o debida a efectos derivados de factores o elementos ajenos a la calidad del mismo, incluido el almacenamiento incorrecto.

Cualquier persona que tenga intención de utilizar el producto debe determinar, antes del uso, si este es o no adecuado para el uso previsto, asumiendo toda la responsabilidad consiguiente.

Las características técnicas y de rendimiento que se exponen en esta ficha técnica se actualizan periódicamente. Para una consulta en tiempo real, visite el sitio web: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). La fecha de revisión se indica en el espacio al lado. Esta edición anula y sustituye a cualquier otra anterior.

Se recuerda que el usuario está obligado a leer la Ficha de Seguridad más reciente de este producto, que contiene los datos físico-químicos y toxicológicos, las frases de riesgo y otra información para poder transportar, utilizar y desechar el producto y sus embalajes de forma segura. Para su consulta, visite el sitio web: [www.azichem.com](http://www.azichem.com).

Está prohibido desechar el producto y/o el embalaje al medioambiente.

