

## Syntech Poliurea Spray-Soft

Primer epoxi bicomponente para poliurea, idóneo para todas las superficies



SYNTECH POLIUREA PRIMER es un formulado bicomponente a base de resinas epoxi en combinación con endurecedores amínicos ciclo-alifáticos. Es caracterizado por altos valores de la capacidad de penetración y consolidación, con especial referencia a las superficies de hormigón, y es idóneo también para la mayor parte de soportes y superficies presentes en construcción. Específico para la preparación de las superficies previamente a su revestimiento con SYNTECH POLIUREA SPRAY.

**CÓDIGO ADUANERO:** 3909 5090

**COMPONENTES:** Bicomponente

**ASPECTO:** Líquido + Líquido

**COLORES DISPONIBLES:** Gris ventana

**EMPAQUES Y DIMENSIONES:** Barril 225 kg [A] - Barril 200 kg [B] - Kit: 1 Barril 225 kg [A] + 1 Barril 200 kg [B]

### CAMPOS DE APLICACIÓN

Preparación de los soportes y de las superficies de la construcción (hormigón, cerámicas, madera, vidrio, fibrocemento, etc.), preventiva a su revestimiento con SYNTECH POLIUREA SPRAY.

### SOPORTES PERMITIDOS

Enlucidos - Hormigón - Morteros de hormigón, al cal y mixtos - Prefabricados - Cartón de yeso - Madera - Superficies metálicas - Fibrocemento - Baldosas - Membranas bituminosas - Bloque delgado de hormigón de fundación - Paredes rocosas

### PREPARACIÓN DE SOPORTES

Las superficies de aplicación deben ser convenientemente curadas, preparadas, debidamente resistentes y absorbentes; exentas de fenómenos de remonte de la humedad superficial, polvo, grasa, suciedades, partes quebradizas y/o incoherentes, revestimientos hidrófugos o manchas húmedas. Para los pavimentos más degradados, además, puede ser aconsejable un arenado o fresado previo de las superficies.

### MODO DE USO

Unir el componente B con el componente A en un único contenedor, procurando de extraer todo el material contenido en los envases. Mezclar cuidadosamente con un mezclador de bajas revoluciones, o con una adecuada herramienta, por unos 2 minutos y en cualquier caso, hasta obtener una pasta homogénea y carente de grumos. Extender preferentemente a rodillo o a brocha una capa homogénea de producto sobre las superficies a tratar, previamente preparadas. Gracias a la particular estructura química del endurecedor amínico utilizado, SYNTECH POLIUREA PRIMER resulta reactivo y eficaz también en presencia de temperaturas rígidas.



## MÉTODOS DE APLICACIÓN

Bomba bicomponente para vaporizaciones en caliente

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Diluyente para resinas

## CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES

 Conservabilidad: 6 meses

 Peso específico: 1.11-1.12 (A) - 1.00-1.05 (B) g/cm<sup>3</sup>

 Usar con gafas protectoras

 Consumos: 2.2 kg/m<sup>2</sup>

 Temperatura de uso: +10/ +80 °C

 Usar con guantes protectores

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Endurecimiento al tacto a 20°C > **30 s**

Viscosidad **600 +/- 200 (A) - 400 +/- 200 (B) mPas**

Tiempo de gelatinización **10 s**

Temperatura de ejercicio **-10/ +80 °C**

*ShA UNI EN ISO 868:2005*

Dureza **85 +/-5**

*UNI EN 1931:2002*

Permeabilidad al vapor de agua **0.025**

*UNI EN 1542:1999*

Adhesión al hormigón (prueba de corte) > **1.5 N/mm<sup>2</sup>**

*ISO 527-1:2012*

Elongación a la rotura **400 (+/- 30) %**

## 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

## CONTENIDOS ADICIONALES



Producido y distribuido por **AZICHEM srl**  
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia  
Tel: +39 0376.604185 / 604365  
Fax: +39 0376 604398  
[www.azichem.com](http://www.azichem.com) - [info@azichem.com](mailto:info@azichem.com)

Actualización del **12-10-2018**  
Condiciones de venta y avisos legales disponibles en  
<https://www.azichem.com/condiciones-generales-de-venta>  
**Total de páginas de este documento: 3**

## ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

SYNTECH POLIUREA PRIMER è un prodotto destinato esclusivamente per usi professionali a manipolare in attenta coerenza con i dati forniti dalla scheda di sicurezza, indossando guanti, occhiali e indumenti protettivi adeguati.

Non applicare in presenza di irradiazione solare e ventilazioni dirette. Evitare il contatto con l'acqua durante la fase di applicazione. Le informazioni generali, così come le indicazioni e le suggerimenti d'uso di questo prodotto, indicate in questa scheda tecnica e, in caso, fornite anche verbalmente o per iscritto, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche. I dati tecnici e di rendimento che si indicano, in caso, sono il risultato di prove di laboratorio realizzate in un ambiente controllato e, come tali, possono subire variazioni in relazione alle condizioni reali di applicazione.

Azichem Srl declina ogni responsabilità derivante da prestazioni inadeguate correlate a un uso improprio del prodotto, o dovuta a effetti derivanti da fattori o elementi estranei alla qualità del prodotto, incluso lo stoccaggio improprio. Qualsiasi persona che intenda utilizzare il prodotto deve determinare, prima dell'uso, se è o non è adatto per l'uso previsto, assumendo tutta la responsabilità conseguente.

Le caratteristiche tecniche e di rendimento che si espongono in questa scheda tecnica vengono aggiornate periodicamente. Per una consultazione in tempo reale, visitate il sito web: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). La data di revisione è indicata nello spazio accanto. Questa edizione annulla e sostituisce qualsiasi altra precedente.

Si ricorda che l'utente è obbligato a leggere la Scheda di Sicurezza più recente di questo prodotto, che contiene i dati fisico-chimici e tossicologici, le frasi di rischio e altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in modo sicuro. Per la consultazione, visitate il sito web: [www.azichem.com](http://www.azichem.com).

È vietato smaltire il prodotto e/o l'imballaggio nell'ambiente.

