

# Syntech Poliurea Primer – Epoxy Metal

Primer epóxi bicomponente para superfícies metálicas



SYNTECH POLIUREA PRIMER - EPOXY METAL é um primário bicomponente à base de resinas epóxi, sem solventes, utilizado como promotor de aderência, selante para superfícies de betão, a aplicar como suporte para trabalhos com poliureias em superfícies metálicas e revestimentos epóxi e poliuretânicos.

**CÓDIGO ADUANEIRO:** 3907 3000

**COMPONENTES:** Bicomponente

**APARÊNCIA:** Líquido + Líquido

**CORES DISPONÍVEIS:** Transparente / Neutro

**EMBALAGENS E DIMENSÕES:** Lata 10 kg [A] - Lata 5 kg [B] - Kit: 1 Lata 10 kg [A] + 1 Lata 5 kg [B]

## CAMPOS DE APLICAÇÃO

Promotor de adesão, selante de superfície para betão, a ser aplicado como substrato para trabalhar com poliureias sobre superfícies metálicas e revestimentos de epóxi e poliuretano.

## SUPORTES PERMITIDOS

Superfícies metálicas - aço

## PREPARAÇÃO DOS SUPORTES

A aplicação deve ocorrer sobre suporte seco e desengordurado; o substrato não deve ter partes friáveis ou destacadas e com um grau de humidade que não deve ser superior a 5%. A preparação da base pode requerer alguns tipos de ação mecânica: Lixamento, martelagem, granalhagem, hidro-lavagem. Outras ações mecânicas que possam tornar o suporte adequado.

## MODO DE USO

Os componentes individuais devem ser misturados cuidadosamente até obter uma massa homogênea. O material pode ser aplicado por rolo, pincel ou spray por meio de máquinas "airless" especiais, mesmo em duas demãos. A temperatura do suporte deve ser sempre superior pelo menos a 3°C do que a temperatura de orvalho. Temperatura mínima de aplicação +5° C, temperatura máxima +35° C.

## MÉTODOS DE APLICAÇÃO

Nebulização airless a baixa pressão - Pincel - Rolo





## LIMPEZA DE FERRAMENTAS


Diluyente para resinas


## CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS

 Conservação: 12 meses


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

 Sem solventes

 Utilizar usando óculos protetores

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

**A:B** Relação de mistura: 2:1 (in peso) \_

 Utilizar usando luvas protetoras

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

a 23° C  
Tempo de gelificação **270 min**

a 23° C  
Endurecimento completo a 20°C **7 dia**

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

a 23° C  
Endurecimento ao toque a 20°C **>4 h**

## CONSUMO

Cerca de 0,20 kg de Syntech Poliurea Primer - Epoxy Metal para cada metro quadrado de superfície a ser tratada.

## ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO

Proteção de congelamento Armazenar o produto na sua embalagem original em ambiente fresco, seco e ao reparo do gelo e da luz do sol direta. Um armazenamento inadequado do produto pode resultar na perda do rendimento reológico Proteger da humidade. Armazenar o produto a uma temperatura entre +5°C e +35°C.

## GALERIA DE FOTOS



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

Atualização de **29-07-2022**  
Condições de venda e avisos legais disponíveis em  
<https://www.azichem.com/condicoes-gerais-de-venda>  
**Total de páginas deste documento: 3**

## CONTEÚDOS ADICIONAIS



## AVISOS E PRECAUÇÕES

Evitar o contacto com a pele e as mucosas. Utilizar proteções adequadas, em particular, máscara, óculos e luvas. Não inalar eventuais vapores decorrentes da operação do produto e, se possível, arejar as áreas de trabalho. As informações de carácter geral, bem como as indicações e as recomendações sobre a utilização deste produto referidas nesta ficha técnica e eventualmente prestadas verbalmente ou por escrito, correspondem ao estado actual do conhecimento científico e das melhores práticas.

Os dados técnicos e de desempenho apresentados podem ter sido obtidos em ensaios laboratoriais efectuados num ambiente controlado e, como tal, podem diferir em função das condições efectivas de funcionamento.

A Azichem Srl não assume qualquer tipo de responsabilidade decorrente de um desempenho inadequado com origem na utilização indevida do produto ou em defeitos resultantes de factores ou de elementos estranhos à sua qualidade, incluindo armazenamento inadequado.

É da responsabilidade de quem tenciona utilizar o produto avaliar, previamente, a sua adequação à utilização prevista.

As características técnicas e de desempenho constantes desta ficha técnica são periodicamente actualizadas. Para uma consulta em tempo real, aceda ao site: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). A data da revisão está mencionada no espaço ao lado. Esta edição anula e substitui as anteriores.

Recorda-se que o utilizador deve tomar conhecimento das propriedades físicas e químicas, dos efeitos toxicológicos e das advertências de perigo, bem como consultar outras informações relacionadas com o transporte, o manuseamento, a armazenagem e a eliminação em segurança, mencionadas na Ficha de Dados de Segurança mais recente. Para mais informações, aceda ao site: [www.azichem.com](http://www.azichem.com).

É proibido depositar o produto e/ou a embalagem no ambiente.

