



Família
Syntech

Tipologia
Resinas poliuréticas e produtos correlatos

Linhas de produtos
• Aqua

Categorias funcionais
• Impermeabilização com guainas elastoméricas poliuréticas (poliureia pura) pulverizadas a quente
• Tratamentos de fixação preliminares a pinturas e revestimentos
• Revestimentos protetores, consolidantes, de poliuretano ou epóxi

Componentes
Bicomponente

Aspetto
Líquido + Líquido

SYN.0192

SYNTECH POLIUREA PRIMER

Primer epóxi bicomponente por poliureia, adequado a todas as superfícies

Consumos

0.13 - 0.25 kg /m²
(Aconselhado: 0.2 kg /m²)

Embalagens

- Balde 10 kg [A]
- Lata 5 kg [B]
- Kit: 1 Balde 10 kg [A] + 1 Lata 5 kg [B]

Aplicação

- Pincel
- Rolo

Descrição do produto

SYNTECH POLIUREA PRIMER é uma fórmula de dois componentes a base de resinas epóxi em combinação com endurecedores amínicos cicloalifáticos. É caracterizado pelos altos valores da capacidade de penetração e consolidação, especialmente com referência às superfícies de betão e é indicado também para a maior parte de suportes e superfícies presentes na construção. Específico para a preparação de superfícies antes do seu revestimento com SYNTECH POLIUREA SPRAY.










Campos de uso

Preparação de suportes e superfícies de edificações (betão, cerâmicas, madeira, vidro, fibrocimento, etc.), antes do seu revestimento com SYNTECH POLIUREA SPRAY.

Cores disponíveis

• Transparente

Características fundamentais

 Conservação: 12 meses	 Espessura mínima recomendada: 150 µm
 Não inflamável	 Peso específico: 1.10 (±0.05) kg/dm ³
 Pot-life: 30 min	A:B Relação de mistura: 2:1 _
 Resistentes aos raios UV	 Temperatura de uso: +5 / +30 °C
 Utilizar usando luvas protetoras	 Utilizar usando óculos protetores

Especificações técnicas

Dureza (ASTM D 2240 - Shore D): 78 _

Endurecimento ao tato (a 20°C): 5-7 h

Endurecimento completo (a 20°C): 7 dia

Humidade máxima do suporte: >4 %

Ponto de inflamabilidade: >100 °C

Relação de mistura dos componentes A:B: 100:50 _

Resistência à compressão (UNI 4279): 60 N/mm²

Resistência à tração longitudinal (ASTM D 638): 40 N/mm²

Viscosidade (a 25°C): 470 mPa

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

Atualização em: 24/02/2018
Condições de venda e advertências
legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer

Limpeza instrumentos

- Diluente para resinas

Suportes consentidos

- Rebocos
- Betão
- Argamassas cimentícias de cal e mistas
- Pré-fabricados
- placa de reboco
- Madeira
- Fibrocimento
- Tufo
- Azulejos e pisos
- Membranas betuminosas
- Betonilhas de substrato
- Asfalto
- Paredes rochosas
- Vidro

Preparação dos suportes

As superfícies de aplicação deverão estar convenientemente maturadas, preparadas, adequadamente resistentes e absorventes; sem fenómenos de humidade superficial ascendente, poeira, gordura, sujidades, partes friáveis e/ou incoerentes, revestimentos hidrorrepelentes ou relevâncias molhadas. Para as pavimentações mais degradadas pode ser recomendável também uma decapagem ou fresagem preliminar das superfícies.

Modalidade de emprego

Unir o componente B com o componente A em um único contentor, tendo o cuidado de remover todo o material contido nas embalagens. Misturar bem com um misturador a baixa velocidade, ou com adequada ferramenta de canteiro, por cerca de 2 minutos e ainda, até obter uma massa homogénea e sem grumos. Espalhar, preferencialmente com rolo ou pincel, um estrato homogéneo de produto sobre as superfícies a tratar, previamente preparadas.

Graças à especial estrutura química do endurecedor amínico utilizado, SYNTECH POLIUREA PRIMER resulta reativo e eficaz mesmo em presença de temperaturas rígidas.

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



www.azichem.com

Atualização em: **24/02/2018**
Condições de venda e advertências
legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer

Advertências, Precauções, **Ecologia**

Os dados técnicos e as prestações possivelmente descritas no presente documento são o resultado de provas de laboratório conduzidas em ambiente condicionado, como tais podem resultar sensivelmente modificadas com as condições operativas e de colocação em funcionamento. Pode ocorrer a necessidade de se efetuar provas preliminares nas condições efetivas de uso.

Recorda-se que o utilizador deve conhecer a mais recente Ficha de Segurança do produto que contém os dados químicos-físicos e toxicológicos, as fases de risco e outras informações para poder transportar, utilizar e eliminar o produto e as suas embalagens com toda a segurança. Recorda-se ainda de não dispersar o produto e a sua embalagem no ambiente.

SYNTECH POLIUREA PRIMER é um produto destinado exclusivamente para empregos profissionais, a manipular com atenta coerência aos dados fornecidos na Ficha de Segurança, usando luvas, óculos e roupas de proteção adequados.

Não aplicar em presença de luz solar e ventilações diretas. Evitar o contacto com água na fase de aplicação.

SYNTECH POLIUREA PRIMER produzido/distribuído por



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Itália
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Atualização em: **24/02/2018**
Condições de venda e advertências
legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer