



Família  
Syntech

Tipologia  
Adesivos e argamassas com base epóxi ou em poliéster

Linhas de produtos  
• Building  
• Infratech

Categorias funcionais  
• Execução de pontes de aderência entre o suporte existente e o novo encosto

Componentes  
Bicomponente

Aspetto  
Líquido + Líquido

SYN.0196

## SYNTECH RGS

Adesivo epóxi para juntas de construção estruturais, por pincel

### Consumos

0.3 - 0.7 kg /m<sup>2</sup>  
(Aconselhado: 0.5 kg /m<sup>2</sup>)

### Embalagens

- Lata 3 kg [A]
- Lata 15 kg [A]
- Lata 2 kg [B]
- Lata 10 kg [B]
- Kit: 1 Lata 3 kg [A] + 1 Lata 2 kg [B]
- Kit: 1 Lata 15 kg [A] + 1 Lata 10 kg [B]

### Aplicação

- Pincel
- Rolo
- Escovão

## Descrição do produto

Adesivo epóxi de viscosidade média para juntas de construção estruturais (novos conglomerados sobre artefactos existentes); é um composto de dois componentes que, depois de cuidados mistura, deve ser espalhado com pincel ou rolo sobre o betão existente, alguns minutos antes de colocar o novo conglomerado ("fresco sobre fresco").

## Campos de uso

Juntas de construção entre betão novo e existente, em pavimentações e estruturas. Vedação e enchimento de fissuras no betão (com amplitude superior a 1 mm).

## Cores disponíveis

- Transparente

## Características fundamentais

Conservação:  
12 meses

Material inflamável

Peso específico:  
1.05 (±0.05) kg/dm<sup>3</sup>

Pot-life:  
80-105 min

**A:B** Relação de mistura:  
100:67 \_

Sem solventes

Temperatura de uso:  
+10 / +30 °C

Utilizar usando luvas protetoras

## Especificações técnicas

Endurecimento ao tato (a 20°C): 4-6 h

Endurecimento completo (a 20°C): 7 dia

Resíduo seco (10' a 150°C): 68 %

Viscosidade (UNI 8701/3): 16000 ±3200 mPa

## Limpeza instrumentos

- Diluente para resinas

## Suportes consentidos

- Betão
- Fibrocimento
- Azulejos e pisos
- Betonilhas de substrato
- Asfalto
- Paredes rochosas

## Preparação dos suportes

As superfícies de aplicação devem estar convenientemente preparadas e adequadamente resistentes: sem pó, gordura, sujidades, partes friáveis e/ou incoerentes, sem humidades superficiais, para as pavimentações também pode ser aconselhável uma decapagem ou fresagem preliminar das superfícies de adesão.



www.azichem.com

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

## Modalidade de emprego

Unir o componente B com o componente A, cuidando para retirar todo o material contido nas embalagens e mexendo bem com um misturador à baixa velocidade até obter uma massa homogénea e sem grumos. Aplicar com pincel ou rolo sobre as superfícies preparadas.

Espalhar, ou "lançar" na obra, o sucessivo conglomerado, no intervalo aplicativo definido pelas condições de adesão de SYNTECH RGS (antes que endureça).

## 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.



## 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.

Não aplicar na presença de água estagnada na superfície; não efetuar o novo jato se o produto não tiver a necessária "viscosidade". No caso em que SYNTECH RGS, após a sua aplicação, infelizmente endureça antes de colocar o novo conglomerado, recomenda-se não prosseguir com o trabalho, porque a diferença entre os dois corpos será extremamente provável! Nesses casos, aconselha-se espalhar um novo estrato de SYNTECH RGS, sobre aquele já endurecido e proceder normalmente (como descrito acima).

*SYNTECH RGS produzido/distribuído por*



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)



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

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