



# PRIMER 900

## PRIMÁRIO PARA SUPERFÍCIES POROSAS DO SISTEMA MAXFLEX 900

### DESCRIÇÃO

Primário monocomponente para materiais porosos à base de resinas de poliuretano. **PRIMER 900** é utilizado em combinação com o selante bicomponente de polissulfureto **MAXFLEX® 900** (Ficha Técnica n.º 25) como ponte de união entre o selante e as superfícies da junta.

### APLICAÇÕES

- Tratamento para materiais porosos como betão, ladrilhos, etc. prévio à aplicação do **MAXFLEX® 900**, aumentando a aderência do mesmo.

### VANTAGENS

- Excelentes resultados sobre materiais porosos.
- Muito fácil aplicação.

### MODO DE UTILIZAÇÃO

#### Preparação do suporte

As superfícies da junta devem ser resistentes e estar secas, limpas e livres de gorduras e pó assim como de qualquer outro tipo de sujidade que possa afectar a aderência. Se necessário, deve realizar-se uma limpeza mecânica com jacto de ar à pressão ou com solventes para eliminar as gorduras ou óleos.

Para evitar sujar o suporte e proporcionar um acabamento limpo, recomenda-se cobrir e

delimitar os bordos da junta com uma fita adesiva antes da aplicação do primário.

#### Aplicação

A aplicação do primário deve fazer-se antes de colocar no local o fundo de junta **MAXCEL®** (Ficha Técnica n.º 48), já que o solvente contido no **PRIMER 900** poderia danificá-lo.

Aplicar com brocha ou rolo sobre a superfície dos bordos da junta, uma demão de **PRIMER 900** de forma a deixar pelo menos uma pequena espessura. Se o suporte for excessivamente poroso, pode aplicar-se uma segunda demão de primário, assim que tenha secado a primeira. Aplicar **MAXFLEX 900** 30 a 90 minutos após a impregnação. Passado este tempo, é necessário impregnar de novo.

#### Condições de aplicação

Devido à sensibilidade do **PRIMER 900** à humidade atmosférica, é imprescindível tapar bem a embalagem após cada utilização. Recomenda-se vaziar a quantidade necessária a empregar no trabalho em curso para outro recipiente e tirar o que tenha sobrado daquela ao terminar. O surgimento de sedimentos ou o aspecto turvo do líquido é o resultado da hidrólise dos princípios reactivos de **PRIMER 900** em cujo caso o produto não poderá utilizar-se.

Não aplicar com temperaturas abaixo de 5 °C ou quando se prevê que estas se verifiquem nas 24 horas posteriores. Não aplicar sobre superfícies geladas. De igual modo, não deve aplicar-se quando a humidade relativa for superior a 90%. Deve

evitar-se qualquer aplicação no exterior se se prevê chuva nas 24 horas posteriores à mesma.

#### Limpeza de ferramentas

**PRIMER 900** pode limpar-se antes de curar, empregando **MAXSOLVENT®**. O produto uma vez polimerizado pode eliminar-se unicamente empregando meios mecânicos.

#### CONSUMO

O consumo aproximado de **PRIMER 900** é de 0,45 l/m<sup>2</sup>, depende das dimensões da junta e pode calcular-se a partir de:

##### Consumo

$$\begin{aligned} &(\text{ml de primário/metro linear}) = \\ &0,45 * 2 * \text{Profundidade da junta (mm)} \end{aligned}$$

Assim, para uma junta de 10x10 mm, o consumo estimado é de 0,9 ml de primário por metro linear de junta. O consumo pode variar dependendo das condições e irregularidades do suporte, assim como do método de aplicação. Recomenda-se a realização de um ensaio in-situ para determinar o consumo exacto.

#### INDICAÇÕES IMPORTANTES

- A humidade da superfície do suporte a tratar terá de ser inferior a 5%.
- Não aplicar com temperaturas inferiores a 5 °C.
- Não adicionar solventes nem outras substâncias que possam afectar as propriedades do produto.

#### DADOS TÉCNICOS

Características do produto	
Cor	Amarelada
Viscosidade Brookfield 1-20 a 23 °C, (mPa.s)	90-100
Ponto de ignição, PERKINS MARTENS, (°C)	25

- Para qualquer aplicação não especificada nesta Ficha Técnica, esclarecimento ou informação adicional, consultar o nosso Departamento Técnico.

#### APRESENTAÇÃO

**PRIMER 900** apresenta-se em embalagens metálicas de 1 litro.

#### CONSERVAÇÃO

Doze meses na sua embalagem original fechada, em local seco e fresco.

#### SEGURANÇA E HIGIENE

**PRIMER 900** é um produto inflamável. Evitar fumar e trabalhar com chamas durante a aplicação deste produto.

Ventilar adequadamente a zona de trabalho, evitar respirar os vapores e o contacto com a pele e olhos. Recomenda-se o uso de luvas e óculos de protecção.

Manter afastado dos alimentos e lavar bem as mãos após a sua manipulação ou aplicação. Retirar imediatamente as roupas salpicadas ou manchadas.

Está disponível a Ficha de Dados de Segurança do **PRIMER 900**.

A eliminação do produto e sua embalagem deve realizar-se de acordo com a legislação vigente e é da responsabilidade do consumidor final do produto.

## GARANTIA

A informação contida nesta Ficha Técnica baseia-se na nossa experiência e conhecimentos técnicos, obtidos através de ensaios de laboratório e bibliografias. A **DRIZORO, S.A.** reserva-se o direito de modificação da mesma sem aviso prévio. Qualquer uso desta informação para além do especificado não é da nossa responsabilidade se não for confirmado pela Empresa de forma escrita. Os dados sobre consumos, dosagem e rendimentos são susceptíveis de variação devido às condições das diferentes obras e deverão determinar-se, sempre que possível, na obra real onde serão usados sendo responsabilidade do cliente. Não aceitamos responsabilidades acima do valor do produto adquirido. Para qualquer dúvida ou esclarecimento, consultar o nosso Departamento Técnico. Esta versão substitui a anterior.



### **DRIZORO, S.A.**

C/ Primavera 50-52 Parque Industrial As Monjas  
28850 TORREJON DE ARDOZ – MADRID (SPAIN)

Tel. (34) 91 676 66 76 - 91 677 61 75

Fax. (34) 91 675 78 13

e-mail: [info@drizoro.com](mailto:info@drizoro.com) Web: [www.drizoro.com](http://www.drizoro.com)

