



# BOLETIM TÉCNICO

## VEDA CALHA

### SELANTE VEDANTE DE POLÍMERO ACRÍLICO

BT 19  
Rev.: 03  
Data: 12/12/2022

#### Descrição do Produto

O Veda Calha PISAFIX, é um selante vedante de polímero acrílico, desenvolvido para vedações de calhas e rufos em geral, de consistência pastosa e com propriedades de não escorrimento. Adere em diversos materiais – aço galvanizado, alumínio, concretos, argamassas, cerâmicas, telhas de fibrocimento, madeira. Adere apenas em superfícies secas. Cura em temperatura e umidade ambiente, formando uma borracha flexível e resistente, resistindo a chuvas leves após 4 horas de aplicação. Não contém isocianatos e solventes orgânicos. Resistente aos raios U.V. e ao envelhecimento. Pode receber pintura.

#### Propriedades Físicas

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| <b>Cor</b>                       | Alumínio                    |
| <b>Processo de cura</b>          | Temperatura Ambiente        |
| <b>Densidade</b>                 | 1,50 g/cm <sup>3</sup>      |
| <b>Tixotropia</b>                | Boa                         |
| <b>Temperatura de Aplicação</b>  | Entre 5 – 30 °C             |
| <b>Tempo formação de pele</b>    | 10 minutos (23°C e 50% U.R) |
| <b>Tempo Útil para Aplicação</b> | 10 minutos (23°C e 50% U.R) |
| <b>Velocidade de Cura</b>        | 24 horas (23°C e 50% U.R)   |
| <b>Contração após Cura</b>       | 15%                         |
| <b>Dureza Shore A</b>            | 50                          |
| <b>VOC (ABNT NBR 16256)*</b>     | 39g/L                       |
| <b>Alongamento de Ruptura</b>    | ≈170%                       |

[WWW.PISAFIX.COM.BR](http://WWW.PISAFIX.COM.BR)

Pisafix Adesivos e Selantes Ltda  
Rua Teodorico Pedro Lino, S/N – Bairro Pedreiras  
CEP: 88828-000 - Balneário Rincão | SC  
Telefone: (48) 3045-8589  
E-mail: [laboratorio@pisafix.com.br](mailto:laboratorio@pisafix.com.br)



# BOLETIM TÉCNICO

## VEDA CALHA

### SELANTE VEDANTE DE POLÍMERO ACRÍLICO

BT 19  
Rev.: 03  
Data: 12/12/2022

#### Base Química

Resina acrílica, cargas minerais, silanos e aditivos

\*VOC: Método Leed<sup>3</sup>

#### Aplicação

**Preparação da superfície de aplicação:** A superfície deve estar limpa, seca e livre de partículas soltas ou sujidades que possam servir como antiaderentes. Se a superfície estiver coberta com pintura ou revestimento, lixar toda a superfície solta ou fracamente fixada. Para fins de acabamento, delimitar a superfície com uma fita crepe, rente à lateral da junta a ser vedada.

**Aplicação:** Corte o bico aplicador em 45° no diâmetro necessário para a aplicação. Colocar o cartucho preparado na pistola de aplicação e ir pressionando o gatilho, em operação contínua e firmemente de modo a preencher totalmente o vão da união, exercendo sempre uma pressão moderada para garantir o contato total do selante com as bordas, evitando assim a formação de bolhas de ar e garantindo uma boa adesividade. Retirar o excesso do selante com o auxílio de uma espátula metálica, empurrando-o para dentro da junta promovendo a adesão. Retirar a proteção da fita crepe antes de iniciar a cura.

#### Acabamentos e Retrabalhos

Todo e qualquer acabamento ou retrabalho deve ser executado antes do tempo de secagem. Agentes de acabamentos devem ser testados previamente para a verificação de compatibilidade.

**Pintura:** O Veda Calha PISAFIX, pode ser pintado após a secagem total do produto. Todas as pinturas devem ser previamente testadas. Geralmente, a elasticidade da tinta é inferior ao Veda Calha, podendo ocasionar fissuras e craquelamentos na superfície da tinta.

[WWW.PISAFIX.COM.BR](http://WWW.PISAFIX.COM.BR)

Pisafix Adesivos e Selantes Ltda  
Rua Teodorico Pedro Lino, S/N – Bairro Pedreiras  
CEP: 88828-000 - Balneário Rincão | SC  
Telefone: (48) 3045-8589  
E-mail: [laboratorio@pisafix.com.br](mailto:laboratorio@pisafix.com.br)



# BOLETIM TÉCNICO

## VEDA CALHA

### SELANTE VEDANTE DE POLÍMERO ACRÍLICO

BT 19  
Rev.: 03  
Data: 12/12/2022

#### Manuseio

O manuseio deve ser feito em locais com boa ventilação. Recomenda-se a proteção das mãos, olhos, pele e corpo. Para maiores informações consultar a Ficha de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

#### Embalagem

O Selante Veda Calha PISAFIX, está disponível em cartucho de 280g – caixa com 12 unidades.

#### Armazenamento

Armazenar em local limpo, seco e com boa circulação de ar, protegendo dos raios solares e fontes de calor, com temperatura ambiente em até 25°C.

#### Validade

O Veda Calha PISAFIX, apresenta a validade de 24 meses, a partir da data de fabricação, desde que seguidas às recomendações citadas nesse Boletim Técnico.

#### Observações

As instruções contidas nesse Boletim Técnico são baseadas em nossa experiência e conhecimento técnico, entretanto, alguns fatores independem de nosso controle como fabricante, tais como: tratamento

WWW.PISAFIX.COM.BR

Pisafix Adesivos e Selantes Ltda  
Rua Teodorico Pedro Lino, S/N – Bairro Pedreiras  
CEP: 88828-000 - Balneário Rincão | SC  
Telefone: (48) 3045-8589  
E-mail: laboratorio@pisafix.com.br



## BOLETIM TÉCNICO

### VEDA CALHA

### SELANTE VEDANTE DE POLÍMERO ACRÍLICO

BT 19  
Rev.: 03  
Data: 12/12/2022

de superfícies, aplicação, condições de trabalho, etc. A PISAFIX constantemente faz melhoramentos em seus produtos e nos reservamos do direito de alterar o conteúdo desse Boletim Técnico sem aviso prévio. A PISAFIX, não se responsabiliza pela utilização inadequada do produto. Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

[WWW.PISAFIX.COM.BR](http://WWW.PISAFIX.COM.BR)

Pisafix Adesivos e Selantes Ltda  
Rua Teodorico Pedro Lino, S/N – Bairro Pedreiras  
CEP: 88828-000 - Balneário Rincão | SC  
Telefone: (48) 3045-8589  
E-mail: [laboratorio@pisafix.com.br](mailto:laboratorio@pisafix.com.br)