

## Selante à base de alcatrão e poliuretano

# REISFLEX<sup>®</sup> AP68

### PRODUTO

REISFLEX<sup>®</sup> AP68 é um selante de baixo módulo à base de alcatrão de hulha e poliuretano que deve ser aplicado a frio. É indicado para preenchimento de juntas e impermeabilização que exijam elasticidade e que necessite de um produto de alta resistência química e a intempéries.

É um selante autonivelante, portanto não necessita de uso de ferramentas para dar acabamento. Recomendado para vedação, evitando infiltrações de água e substância químicas, prevenindo à erosão da sub-base do pavimento e/ou a corrosão das barras metálicas de transferência embutidas no concreto.

### SEGMENTO DE USO

- Juntas de pista de aeroportos, pavimentos rodoviários, estacionamentos, galeria e estações de tratamento de esgoto, postos de gasolina, pisos indústrias etc.

### VANTAGENS

- Aplicação fácil e rápida;
- Maior longevidade nos materiais;

### APLICAÇÃO

Para se obter melhores resultados, as juntas deverão estar livres de contaminantes, isentas de umidade, graxa e óleo. Recomenda-se fazer a limpeza das juntas com ar comprimido ou jateamento, removendo toda poeira. Deve-se também utilizar como corpo de apoio espuma expandida de célula fechada, devendo sempre formar uma vedação apertada contra as faces da junta.

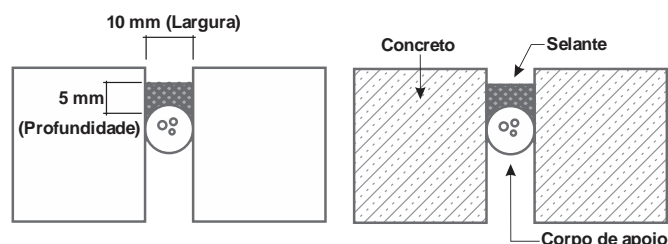
**Dimensionamento da Junta - Largura x Profundidade:** 2 x 1, ou seja, 10 mm (L) x 5 mm (P)\*

\*Nota: Consultar departamento técnico para dimensionamento das juntas.

**Largura mínima:** 6mm / **Largura máxima:** 20 mm

### CONSUMO

O consumo irá variar em função da largura da junta e sua profundidade. A largura da junta deve ser dimensionada para que seja compatível com a capacidade de movimentação do selante.



### CARACTERÍSTICAS E DESEMPENHO

Composição Química	Alcatrão e Poliuretano
Estado Físico	Pastoso
Embalagem	Balde 5 Kg Balde 20 Kg
Cores	Verde Petróleo
Consumo por 1 Kg	9,6 metros lineares em junta 1cm x 1cm
Resistência	Água, Gasolina, Querosene, Diesel e Fluido Hidráulico (SKYDROW)

### PROPRIEDADES FÍSICAS

CARACTERÍSTICAS	RESULTADOS
Teor de sólidos	95%
Aderência	12-21 dias
Alongamento a ruptura	700% a 800% DIN 53505
Temperatura Ambiente	5°C a +35°C
Temperatura de Trabalho	-10°C a 120°C
Tempo de Manuseio (Pot-life)	20 a 40 minutos (25°C)
Recuperação de Alongamento	50% da dimensão original
Dureza Shore A	25 ± 5
Adesão	145,0 N
Secagem ao toque	30 minutos
Cura total	7 dias (25°C a 50% UR)
Proteção UV	Ótima

### EMBALAGEM

Balde de 5 Kg e Balde 20 Kg

### EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Utilizar óculos e luvas de PVC.

### HIGIENE E SEGURANÇA

Manter as embalagens fechadas longe do alcance de crianças, animais e fontes de calor. Manter o ambiente ventilado durante a aplicação e secagem. Em caso de contato com a pele e olhos lavar a região afetada com água em abundância. Em caso de ingestão, não provocar vômito, procurar imediatamente um médico e informar o tipo de produto.

### VALIDADE E ARMAZENAMENTO

12 meses a partir da data de fabricação, desde que seja armazenado abaixo de 25°C e em local seco e ventilado, nas embalagens lacradas e originais.

**Reis e Reis Indústria e Comércio Ltda**  
Rua Wilton Reis Costa, 220  
Eldorado Centro Industrial e Empresarial  
São José dos Campos / SP CEP 12238-574  
Fone/Fax: (12) 3966.9977  
e-mail: [vendas@reisereis.com.br](mailto: vendas@reisereis.com.br)  
[www.reisereis.com.br](http://www.reisereis.com.br)

Nosso assessoramento técnico de aplicação, seja verbal, escrito ou mediante ensaios, se realiza segundo nossos conhecimentos, porém, deve-se considerar só como indicação sem compromisso, também por possíveis direitos de propriedade de terceiros, não exime o cliente do exame próprio dos produtos fornecidos por nós com o fim de verificar sua idoneidade para com os procedimentos e fins previstos. A aplicação, o emprego e a transformação dos produtos se dão fora de nosso controle, sendo, portanto de exclusiva responsabilidade do cliente. Não obstante temos que considerar alguma responsabilidade de nossa parte, esta se limitará para qualquer dano ou prejuízo, no valor da mercadoria fornecida por nós e empregada pelo cliente. Subentende-se que garantimos a inquestionável qualidade de nossos produtos de conformidade com nossas condições gerais de venda e fornecimento.