

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

PAVSEAL

(Selante de Fissuras de Pavimentos Asfálticos)

Trata-se de um produto derivado petroquímico, modificado com adição de polímeros elastoméricos destinado à selagem de fissuras em pavimentos asfálticos, impedindo a infiltração de água, prolongando a vida útil do pavimento.

Possui excelente flexibilidade e aderência. Menor tempo de derretimento.

Indicação

PAVSEAL é recomendado para vedação de fissuras e trincas em pavimento, ou para o preenchimento de fendas de juntas de dilatação horizontais.

Procedimento de Aplicação

A superfície não poderá apresentar poeira, sujeira, umidade ou partes soltas que impeçam a perfeita aderência do produto ao substrato. É recomendada a utilização de compressor de ar de forma que possibilite a limpeza do pavimento.

Para um melhor resultado é recomendado o uso de “Primer Asfáltico” em forma de pintura, possibilitando uma maior fixação e aderência do **PAVSEAL** sobre as áreas a serem tratadas.

Utilizando uma caldeira com controle de temperatura e agitação, proceda o aquecimento do **PAVSEAL**, controlando a temperatura de fusão entre 150°C a 170°C.

Após ser derretido, **PAVSEAL** deverá ser despejado sobre o pavimento Asfáltico em quantidade suficiente para cobrir uma área um pouco maior que a base da fissura.

Aguarde no mínimo 50 minutos para o resfriamento integral do produto. Antes da liberação da pista para tráfego, é recomendada a certificação do resfriamento, endurecimento e fixação do produto e a aspersão de areia sobre o produto aplicado, assegurando o não deslocamento do produto pelos pneus dos veículos.



FUGENBAND Juntas

| Especificação Aspecto | Visual | Preta |
|------------------------------|-------------------|--------------|
| Ponto de Amolecimento | °C | 100 a 120 |
| Penetração | mm/10 | 35 -45 |
| Densidade | g/cm ³ | 1,10 a 1,20 |
| Teor de Cinzas | % massa | 15 - 20 |

Consumo

O consumo estimado é de:

300 gramas por metro (fendas de aprox. 1:1 cm), podendo haver oscilação em função das condições do substrato

Informações adicionais

Embalagem : Sacos com aproximadamente 25 quilos

Cuidados adicionais

Nunca aplique o produto em superfícies úmidas ou que apresente intempéries que possam impossibilitar a sua fixação.

É fundamental o controle de temperatura de fusão. O Aquecimento com chama direta ou superior a recomendada pode degradar o produto.

Produtos que se encontram com características de resfriamento deixados no interior da caldeira, não devem ser reutilizados.

Validade do produto

12 meses

Segurança

Utilize equipamentos de proteção individual (EPI) adequados para o manuseio e aquecimento do produto, dentre eles recomendamos luvas com capacidade de resistência às altas temperaturas, óculos, máscara de gases, camisas de manga longa, calças e bota apropriada.

As informações contidas nesta ficha são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. Salientamos que o desempenho dos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados. O rendimento prático depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Para maiores esclarecimentos consultar nosso departamento técnico. Reservamos nos o direito de mudar as especificações ou informações contidas nesta ficha sem prévio aviso.



FUGENBAND Juntas