

Jointflex

Selante à base de poliuretano com alcatrão

FABRICANTE: Polipiso do Brasil

DESCRIÇÃO

É um selante monocomponente autonivelante à base de poliuretano modificado com alcatrão, desenvolvido para aplicação em juntas horizontais e de elevado poder de aderência.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Selamento de juntas de pisos industriais e pavimentos rodoviários.
- Selamento de pistas de aeroportos, pontes, calçadas, postos de combustíveis, etc.

APLICAÇÃO

Para um desempenho adequado dos selantes, as juntas devem ser preenchidas 60 a 90 dias após a execução do pavimento.

A superfície deve estar estruturalmente em bom estado, isento de qualquer tipo de substância que possa prejudicar a aderência, graxa, poeira, etc. O substrato não deve apresentar umidade superior a 12%, bem como o pavimento deve estar com idade mínima de 60 dias.

IMPORTANTE

O fator forma do Jointflex deve ser respeitado nas medidas máximas 1:2; não ultrapassar o limite de 2 cm de largura e 2,5 cm de profundidade, proteger sempre as bordas das juntas, com fita crepe, pode ser utilizado como delimitador de profundidade cordão de polietileno e sisal, outros materiais podem ser utilizados após consulta com o departamento técnico da Allquímica.

PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS

- Produto autonivelante;
- Longo tempo de trabalhabilidade;
- Alta resistência química;
- Resistência a combustíveis;
- Resistência ao intemperismo.

DADOS TÉCNICOS

Propriedade à 25°C Métodos Especificação:

Aspecto Visual Pasta preta

Peso específico MAP . 005 (NBR 5829): $1,260 \pm 0,020$ g/cm³

Sólido MAP . 007: $79\% \pm 2$

Dureza shore MAP - 022: 25 ± 2

Tempo de manuseio - 35 a 45 horas

Liberção de tráfego - 2 dias

Cura inicial - 16 horas

Cura final - 7 dias

INSTRUÇÕES DE USO

Após aberta a embalagem, deve-se proceder através de espátulas a homogeneização do produto por cerca de 2 minutos. Aplique o produto por gravidade derramando diretamente sobre a junta, o preenchimento das juntas deve-se realizar sempre respeitando o fator forma e nivelando o selante com a superfície do piso. É recomendável retardar o preenchimento das juntas para se estar mais próximo das condições ideais, sendo que o preenchimento prematuro das juntas para liberação de atividades operacionais, poderá incidir no surgimento de fissuras e até mesmo o desprendimento das bordas

CONSUMO/RENDIMENTO

1 kg de Jointflex rende aproximadamente 7,5m de junta com as medidas de 1 cm de largura por 1 cm de profundidade.

EMBALAGEM: galão de 4Kg.

Jointflex

Selante a base de poliuretano com alcatrão

ARMAZENAMENTO/VALIDADE

Produto monocomponente fornecido em galão de 4 kg. Manter Jointflex em local coberto, sem umidade e ventilado sobre paletes. Devidamente armazenado nas embalagens originais e invioladas, a vida útil nominal é de 6 meses da data de fabricação.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

A equipe de aplicadores deverá dispor de óculos de segurança, máscara, luvas e botas impermeáveis, evitando o contato com a pele e os olhos.

Jointflex não pode ser diluído para não ocorrer alterações no comportamento técnico. As ferramentas e utensílios empregados durante a aplicação devem ser limpos com solventes ou álcool combustível imediatamente após o término da execução. Partes do corpo acidentalmente atingidas requerem lavagem imediata. Em caso de ingestão, procurar imediatamente atendimento médico.