

BIG ELASTOFLEX JUNTA

Selante Flexível Bicomponente à Base de Poliuretano

Descrição do Produto

O **BIG ELASTOFLEX JUNTA** é um selante de alto desempenho, bicomponente, à base de resina de poliuretano. Projetado para o tratamento de juntas e trincas em pisos, apresenta excelente elasticidade, resistência mecânica e impermeabilidade, garantindo durabilidade e vedação eficaz com fácil aplicação.



Benefícios



• Alta Resistência Mecânica

Desenvolvido para suportar o tráfego intenso de pedestres, veículos leves e empilhadeiras, ideal para ambientes industriais e comerciais exigentes.



• Durabilidade Elevada

Formulação avançada que mantém a integridade e a aparência do revestimento por longos períodos, mesmo em áreas de alta solicitação.



• Impermeável e Fácil de Limpar

Cria uma barreira resistente à penetração de líquidos, facilitando a higienização e contribuindo para ambientes mais seguros e higiênicos.



• Baixo Custo de Manutenção

Reduz significativamente os custos ao longo do tempo graças à sua alta durabilidade e baixa necessidade de reparos.



• Resistência a Produtos Químicos

Protege a superfície contra produtos químicos comumente utilizados em ambientes industriais, evitando desgaste prematuro.



• Antiderrapante e Seguro

Disponível em versão antiderrapante, oferece maior segurança para áreas com circulação constante, reduzindo riscos de acidentes.



• Fácil Aplicação

Versatilidade na aplicação com rolo, desempenadeira ou trincha, adaptando-se a diferentes tipos de projeto e condições de obra.



• Estabilidade Térmica e Resistência a Impactos:

Suporta variações de temperatura e impactos leves sem comprometer a qualidade do acabamento.

Áreas de Aplicação

Indicado para:

- Selamento de juntas de dilatação ou movimentação em pisos
- Tratamento e vedação de trincas e fissuras em pisos de concreto



(11) 99615-5371
vendas@bigsurface.ind.br

bigsurface.ind.br
@bigsurface



Matriz: Rua Monte Alegre, 442 - 1º Andar, Sala 3
Jardim Rebelato - Cotia - SP, 06710-610

Características Técnicas

Característica	Valores médios	Método
Dureza (Shore D)	35 ~ 40	DIN 53505-A-87
Alongamento à ruptura	95%	—
Resistência à tração	2 N/mm ²	DIN 53504-85/S1
Aderência	2,5 N/mm ²	DIN EM 14891 A.6.2
Formação de pele	4 horas	—
Absorção de água (28 dias)	< 0,5%	—
Tempo de manuseio	20 minutos	—
Densidade	1.500 kg/m ³	—
Espessura (por kg)	1 kg = 0,65 mm	—



- **Embalagem:** kit de 1 kg
- Armazenar entre 10 °C e 25 °C
- Validade: 12 meses a partir da data de fabricação



Para mais informações sobre esse produto, outras opções e referências, acesse nosso site!

Instruções de Uso

1

Preparo da Superfície:

A junta ou trinca deve estar seca, limpa, sem óleo, poeira ou resíduos. Para garantir aderência, recomenda-se preparo mecânico da região a ser tratada.

2

Mistura:

Misturar completamente os dois componentes (base + endurecedor) por 3 a 5 minutos com misturador de baixa rotação até obter uma massa homogênea.

3

Aplicação:

Verter o BIG ELASTOFLEX JUNTA diretamente na junta ou trinca até o preenchimento completo. Verificar se há pontos abaixo do nível e reaplicar se necessário.

Consumo Aproximado

Densidade de aplicação: 1.500 kg/m³
(o consumo pode variar conforme profundidade e largura da junta ou trinca)

Armazenamento e Validade

Validade de 12 meses a partir da data de fabricação, desde que armazenado em local coberto, seco, ventilado e nas embalagens originais e intactas.

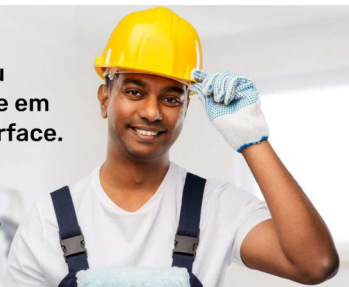
Precauções de Segurança

- Usar EPIs: luvas, óculos de proteção e botas
- Evitar contato com a pele e olhos
- Produto inflamável – classificado como transporte perigoso
- Não ingerir. Não fumar ou comer durante o manuseio

Para mais detalhes ou suporte técnico, entre em contato com a Big Surface.

☎ (11) 99615-5371

✉ bigsurface.com.br



☎ (11) 99615-5371
✉ vendas@bigsurface.ind.br

💻 bigsurface.ind.br
📱 @bigsurface

📍 **Matriz:** Rua Monte Alegre, 442 - 1º Andar, Sala 3
Jardim Rebelato - Cotia - SP, 06710-610