

Rejunte Epóxi Poliepox (Cores)

1 – Descrição

Sistema bicomponente a base de resina epóxi, endurecedor e cargas minerais para rejuntas. Aceita lavagem química e tem alta resistência química a esterilização além de excelente resistência mecânica. Textura extra lisa e impermeável, não permitindo a aderência de sujeiras. Resistente a manchas dos mais diversos tipos. Tem excelente aderência e cura em substratos úmidos.

2 – Principais usos

Recomendado para rejuntas técnicas de pisos e azulejos pode ser utilizado domiciliarmente como também para altas exigências como:

- Hospitais
- Laticínios,
- Frigoríficos,
- Fábricas de alimentos e bebidas, etc.

3 – Restrições de usos

O Rejunte Epóxi não deve ser utilizado:

- Em estufas, lareiras, churrasqueiras e fornos.
- Em superfícies com cera, óleo, ou qualquer tipo de produto que impeça a sua aderência normal.
- Não expor em ambientes externos.

4 – Características

Característica	Unidade	Método	Comp. A	Comp. B
Aparência	-	Visual	Pastosa	Pastosa
Cor	-	Visual	Diversas	Natural
Densidade	g/cm ³	IT – LAB 004	1,65 – 1,85	1,65 – 1,85

5 – Reatividade e Mistura

Característica	Unidade	Comp. A	Comp. B
Proporção de Trabalho	g	100	100
Tempo de trabalho (1000g de 25°C)	minutos	40 - 60	
Tempo de cura inicial (100g a 25°C)	horas	≈24	
Cura final	dias	7	

6 – Versões disponíveis

Produto	Cor	Quantidade por embalagem
Rejunte Epóxi Poliepox	Diversos	1000g

7 – Instruções de utilização

Certifique-se de que antes de aplicar o produto, o substrato esteja totalmente limpo, livre de poeira, umidade, óleo ou qualquer outro tipo de contaminante. A mistura de um kit deverá ser consumida em aproximadamente 40

minutos, portanto para dobrar o tempo de uso aconselhamos, após a mistura, espalhar o mesmo em uma bandeja, não deixando o produto concentrado. Isto fará dobrar seu tempo de manuseio, não misture água ou qualquer outro material sobre o revestimento.

1. Misture todo o conteúdo do componente B na lata do componente A, até que a mistura tenha uma cor totalmente homogênea, e aplique-a sobre as juntas com uma espátula, fazendo o produto penetrar e preencher toda profundidade, e em seguida passe a espátula para retirar o excesso de rejuntamento sobre o revestimento.
2. Dê acabamento com uma esponja limpa e umedecida com água. Essa etapa não deve ultrapassar o tempo de 30 minutos!
3. De 1 a 2 horas após a aplicação, faça a limpeza final das peças com um pano limpo e umedecido.

Liberação para tráfego: pessoal de obra, com cuidado, 24 horas após a execução do rejuntamento; todo tráfego, 3 dias após a execução do rejuntamento.

A cura total se dará em 7 dias, portanto antes deste período a estrutura fixada não deve ser submetida a grandes esforços. Nunca utilize produtos à base de ácidos para a limpeza.

8 – Rendimento teórico

CONSUMO ESTIMADO (kg/m ²)						
Tamanho do Revestimento (peça)			Largura da junta			
			2 mm	3 mm	4 mm	5 mm
10 cm	X	10 cm	0,54	0,82	1,09	1,36
20 cm	X	20 cm	0,27	0,41	0,54	0,68
30 cm	X	30 cm	0,18	0,28	0,37	0,46
45 cm	X	45 cm	0,14	0,2	0,27	0,34
60 cm	X	60 cm	0,11	0,17	0,23	0,28
90 cm	X	90 cm	0,08	0,12	0,17	0,21

9 – Estocagem e Validade

Os produtos devem ser armazenados individualmente em suas embalagens originais hermeticamente fechadas, à temperaturas entre 5 °C a 25 °C, em local seco, livre da exposição solar. Estas instruções são fundamentais para que os produtos não apresentem mudanças em suas propriedades. Nessas condições a validade do produto é de 12 meses, contando da data de sua fabricação.

10 – Meio ambiente

O produto não deve ser descartado antes de sua cura total, pois é nocivo para o meio aquoso e terrestre. Após curado, o produto se torna inofensivo ao meio ambiente, porém, permanece não biodegradável. Descarte em local adequado, conforme regulamentação vigente. Não reutilize as embalagens.

11 – Precauções

Como todo produto químico, este material deve ser manipulado seguindo as orientações de segurança do trabalho. Utilize equipamento de proteção individual (EPI) como luvas descartáveis, óculos de proteção, e máscaras contra vapores orgânicos. Manipule em locais frescos e ventilados. Feche as embalagens imediatamente após seu uso.

12 – Descarte de embalagens

Destinar as embalagens vazias para reciclagem. Em caso de sobra de produto, reagir o mesmo aplicando em lugar aberto e arejado para que se forme um filme plástico e inerte.

13 – Considerações finais

As informações acima citadas são concedidas de boa-fé sem implicar em qualquer garantia, inclusive no que se refere a direitos de terceiros. Tal fato não exime o cliente da avaliação e testes de aplicação para o uso e processamento desejados. A aplicação, uso e processamento dos produtos fogem do nosso controle e são, portanto, de inteira responsabilidade do cliente. Garantimos, a qualidade dos nossos produtos dentro das nossas condições gerais de venda e dos limites de especificação.

14 – Controle de Versão

Versão do Documento	Data	Observação	Responsável
Inicial	AGOSTO/2017	Versão Inicial	Marcelo
1.0	SETEMBRO/2017	Atualização	Daniele/Marcelo
1.1	DEZEMBRO/2017	Atualização	Marcelo