

Rejunte Fácil Epóxi

1. DESCRIÇÃO

O **Rejunte Fácil Epóxi Ceramfix** é um rejuntamento tricomponente, indicado para o rejuntamento de revestimentos em ambientes que exigem impermeabilidade, flexibilidade, elevadas resistências químicas e mecânicas, além de um excelente acabamento com cores uniformes e permanentes e de fácil limpeza.

2. INDICAÇÕES DE USO

- Áreas internas ou externas⁽¹⁾;
- Áreas comerciais, industriais e ambientes de alto tráfego tais como: lojas, restaurantes, supermercados, indústrias químicas, alimentícias e farmacêuticas, hospitais, laboratórios, cozinhas industriais etc.;
- Piscinas⁽¹⁾, áreas úmidas e residências;
- Pisos aquecidos até 40°C;
- Pisos (juntas de 2 a 10mm) e paredes (juntas de 2 a 5mm);
- Pisos retificados, porcelanatos, mármore, granitos, cerâmicas retificadas e pastilhas de porcelana;

(1) Nestes casos podem ocorrer amarelamento da resina principalmente em cores mais claras, devido a exposição prolongada dos raios UV, tendo uma variação apenas estética, não comprometendo assim a qualidade e performance técnica do produto.

3. NÃO INDICADA PARA

- Lareiras, churrasqueiras e frigoríficos;
- Ambientes expostos a temperaturas contínuas acima de 50°C;
- Aplicação tipo rejunte sobre rejunte;
- Rejuntamento de cerâmica tipo “quarter” ou qualquer preenchimento de sulcos na superfície de placas;
- Revestimentos cerâmicos que não estejam em conformidade em requisitos e critérios das normas ABNT NBR 13816, 13817, 13818 e 15463 respectivamente.



4. MODO DE USAR

4.1 Preparo da base

- O rejuntamento deve ser iniciado somente após o prazo de liberação da argamassa colante indicado pelo fabricante. O rejuntamento não deve ser aplicado sobre bases onde a argamassa colante esteja ainda úmida, pois a água contida na argamassa pode migrar para a superfície causando patologias no rejuntamento;
- As juntas das placas devem estar isentas de resíduos de argamassa, pó, água, óleos e qualquer outro material que impeça a perfeita penetração e aderência do rejuntamento;
- As peças devem estar planas e com espessura uniforme;
- Observe se os revestimentos cerâmicos possuem superfícies antiderrapantes ou rústicas, não esmaltadas, foscas e com alta absorção. Nestes casos, recomenda-se realizar um teste em uma pequena área antes da aplicação do rejunte para se evitar manchas no revestimento;
- Proteja peças de alumínio e metais não tratados, pois podem manchar em contato com a argamassa de rejuntamento.

ATENÇÃO:

- Verifique se a base está impermeabilizada, pois a presença da umidade pode causar manchas e depósito de sais na superfície do rejuntamento;
- Para peças que possuem superfícies antiderrapantes ou rústicas, não esmaltadas, foscas e com alta absorção recomenda-se a aplicação de cera incolor antes do rejuntamento para se evitar manchas e facilitar a limpeza.

4.2 Preparo do produto

- Coloque todo o conteúdo do componente A no próprio recipiente junto com todo o conteúdo do Componente B, misture bem com uma espátula até homogeneizar, em seguida adicione aos poucos o componente C (carga) e misture até obter uma pasta homogênea e sem grumos;
- Misture bem, os três componentes até a perfeita homogeneização;
- Raspe o conteúdo da espátula e garanta que todos os componentes foram bem misturados;
- Utilize a mistura em um prazo de máximo 40 minutos a 1 hora. Não adicione água e nenhum outro produto ao **Rejunte Fácil Epóxi Ceramfix**;
- Proteja o produto do sol, vento ou chuva.

Nota: para o perfeito desempenho do produto todos os componentes devem ser utilizados integralmente na mistura do produto. Não é permitido fracionar os componentes.



4.3 Aplicação

- O produto deverá ser aplicado a uma temperatura ambiente de 5 a 35°C e temperatura da base de 10 a 28°C. Em condições extremas (alta temperatura, baixa umidade relativa do ar e vento forte) recomenda-se cobrir a área onde será aplicado o rejuntamento;
- Aplique o rejuntamento nas juntas e em pequenas áreas utilizando espátula plástica;
- Certifique-se que as juntas foram preenchidas totalmente. Vazios no interior das juntas podem causar destacamento futuro do produto;
- Retire o máximo do excesso de produto possível sobre as superfícies das peças;
- Faça o acabamento com esponja limpa, macia, levemente umedecida com água limpa sobre o rejuntamento, a partir de 45 minutos a uma hora após a aplicação fazendo leves movimentos circulares. Este tempo pode variar dependendo da temperatura ambiente;
- Para garantir que o produto fique rente as juntas, exerça o mínimo de força na esponja no momento do acabamento;
- Após o acabamento com a esponja úmida o rejuntamento deve ficar perfeitamente liso;
- Repita a operação até atingir o acabamento desejado;
- Após 6 horas, faça a limpeza final com pano úmido;
- Não caminhe sobre as peças recém rejuntadas;
- Proteja o rejuntamento aplicado por 24 horas;
- A limpeza final da superfície dos revestimentos pode ser realizada utilizando um pano limpo e seco.

5. IMPORTANTE

- Não adicione água ou qualquer outro material ao rejuntamento aos componentes individuais do rejunte assim como no produto já pronto;
- Não aplique o **Rejunte Fácil Epóxi Ceramfix** caso as juntas estejam molhadas. Neste caso seque as juntas, deixando-as livre de umidade e para posterior aplicação do rejunte;
- As cores da cartela de rejuntamento são apenas referenciais;
- A cor final do rejuntamento se estabiliza após aproximadamente 1 dia;
- Utilize equipamentos de proteção como óculos de proteção, luvas e máscara;
- Utilize mão de obra qualificada e com supervisão técnica;
- Observar juntas estruturais e de movimentação e de dessolidarização;
- Resinas epóxi tendem a amarelar quando expostas a raios U.V., principalmente em cores claras, alterando sua cor inicial.



6. DADOS TÉCNICOS

6.1 Aspecto e composição

Cores	Diversas *
Composição	Componente A: Agente de cura e aditivos
	Componente B: Resina Epóxi
	Componente C: Carga mineral

* Consultar a cartela de cores disponíveis em <https://www.ceramfix.com.br/produto/30823/rejunte-facil-epoxi/>

6.2 Liberação para o tráfego

A liberação para tráfego após execução do rejuntamento deverá obedecer aos seguintes prazos:

Tráfego de pessoas	> 24 horas
Limpeza cotidiana	> 7 dias
Áreas de box de banheiro, banheiras e spa	> 7 dias
Enchimento de piscinas	> 7 dias

6.3 Fornecimento, armazenagem e validade

O Rejunte Fácil Epóxi Ceramfix é fornecido em um pote de 0,5 Kg contendo:

Pote de 0,5 Kg	Componente A: um sachê de 81,5 gramas
	Componente B: um sachê de 83,5 gramas
	Componente C: um sachê de 335 gramas

O produto deve ser mantido em local seco e arejado, elevado do solo sobre estrado com empilhamento máximo de 1,5m de altura, conservado na embalagem original e fechada. A validade é de 12 meses a partir da data de fabricação se respeitadas as condições de estocagem.



6.4 Consumo

Formato (cm)	CONSUMO MÉDIO (Kg/m ²)						
	Largura da Junta (mm)						
	2	3	4	5	7	8	10
7,5 x 7,5	0,738	1,107	1,476	1,845	2,583	2,953	3,691
10 x 10	0,554	0,830	1,107	1,384	1,938	2,214	2,768
20 x 30	0,231	0,346	0,461	0,577	0,807	0,923	1,153
30 x 30	0,185	0,277	0,369	0,461	0,646	0,738	0,923
40 x 40	0,138	0,208	0,277	0,346	0,484	0,554	0,692
45 x 45	0,123	0,185	0,246	0,308	0,431	0,492	0,615
50 x 50	0,111	0,166	0,221	0,277	0,388	0,443	0,554
60 x 60	0,092	0,138	0,185	0,231	0,323	0,369	0,461
80 x 80	0,069	0,104	0,138	0,173	0,242	0,277	0,346
60 x 120	0,069	0,104	0,138	0,173	0,242	0,277	0,346

O consumo do material foi estimado para cerâmica com 8 mm de espessura e pode variar dependendo do método utilizado de aplicação.

7. SEGURANÇA

Para o manuseio do produto recomendamos a utilização correta dos de EPI's (máscara antipó, óculos de segurança, luvas de borracha e botas de segurança. Evitar o contato com a pele, olhos e mucosas. O contato prolongado pode causar irritações na pele. O produto não é tóxico, porém recomenda-se mantê-lo longe de crianças e animais. Para mais detalhes consultar a FISPQ (Ficha de Informações de Segurança) do produto.

8. QUÍMICO RESPONSÁVEL

Alexander Lima Thomaz Gonçalves. CRQ: 04363934 – XIII

Documento revisado em 17/07/2020

