

Rejunte Porcelanatos e Pedras

1. DESCRIÇÃO

O **Rejunte Porcelanatos e Pedras Ceramfix** é um produto especialmente desenvolvido para o rejuntamento de porcelanatos, mármore, granitos e cerâmicas retificadas com juntas de 2 a 10 mm. É um produto resistente a fungos e mofo, de fácil aplicação e acabamento extra liso. Possui excelente aderência, resistência mecânica e flexibilidade. Não contém areia em sua composição, e por isso oferece um acabamento liso, cores uniformes e permanentes.

2. INDICAÇÕES DE USO

- Áreas internas ou externas;
- Pisos e paredes;
- Fachadas e saunas;
- Bases aquecidas;
- Áreas de tráfego intenso de pessoas ou veículos;
- Juntas de 2 a 10 mm;
- Placas cerâmicas, porcelanatos, pedras naturais, pastilhas de vidro, pastilhas de porcelana e bloco de vidro.

3. NÃO INDICADA PARA

- Piscinas;
- Lareiras, churrasqueiras e frigoríficos;
- 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, aderência e processo de cura do produto;
- 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

- Prepare o produto num recipiente estanque e limpo;
- Utilize para todo o conteúdo da embalagem a quantidade de água limpa indicada junto à data de fabricação do produto;
- Misture bem até obter uma massa homogênea e sem grumos;
- Não há necessidade de tempo de espera para utilizar o produto;
- Utilize o produto até o prazo máximo de 2 horas e não adicione água ou qualquer outro produto antes e após a mistura;
- Proteja o produto do sol, vento ou chuva.



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) é necessário umedecer as juntas com água, porém sem encharcá-las, afim de garantir a aderência do produto. Este procedimento pode ser realizado de 15 a 30 minutos antes da aplicação do rejuntamento;
- Aplique o rejuntamento com o auxílio de uma desempenadeira de borracha ou espátula plástica, pressionando com movimentos contínuos para dentro das juntas até o seu total preenchimento;
- Retire o máximo do excesso de produto possível sobre as superfícies das peças;
- Faça o acabamento com esponja limpa, macia e levemente umedecida com água limpa, sobre o rejuntamento após 30 a 60 minutos da aplicação (quando o rejuntamento apresentar estado de semiendurecimento);
- Não caminhe sobre as peças recém rejuntadas para evitar manchas e acúmulo de sujeira;
- Em caso de chuva proteja o rejuntamento recém aplicado por 3 dias;
- Entre 12 e 24 horas faça a limpeza final da superfície dos revestimentos utilizando um pano limpo e levemente umedecido.

5. IMPORTANTE

- Respeite a dosagem de água no preparo do produto conforme indicação da embalagem;
- Não adicione água ou qualquer outro material ao rejuntamento já pronto;
- As cores da cartela de rejuntamento são apenas referenciais;
- A cor final do rejuntamento se estabiliza após aproximadamente 5 dias;
- 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.

6. DADOS TÉCNICOS

6.1 Aspecto e composição

Cores	Diversas *
Composição	Cimento Portland, calcário dolomítico e aditivos especiais

* Consultar a cartela de cores disponíveis em <https://www.ceramfix.com.br/produto/902/rejunte-porcelanatos-e-pedras-1kg/>



6.2 Propriedades e características

Argamassa para rejuntamento de placas cerâmicas, Tipo II, de acordo com a ABNT NBR 14992.

Propriedade	Requisito
Retenção de água	≤ 65 mm
Variação dimensional	≤ 2,00 mm/m
Resistência à compressão	≥ 10,0 MPa
Resistência à tração na flexão	≥ 3,0 MPa
Absorção de água por capilaridade aos 300 min	≤ 0,3 g/cm ²
Permeabilidade aos 240 min	≤ 1,0 cm ³

6.3 Consumo

CONSUMO MÉDIO (Kg/m ²)							
Formato (cm)	Largura da Junta (mm)						
	2	3	4	5	7	8	10
7,5 x 7,5	0,653	0,979	1,306	NR*	NR*	NR*	NR*
10 x 10	0,490	0,734	0,979	1,224	NR*	NR*	NR*
15 x 15	0,326	0,490	0,653	0,816	1,142	1,306	1,632
20 x 20	0,245	0,367	0,490	0,612	0,857	0,979	1,224
30 x 30	0,163	0,245	0,326	0,408	0,571	0,653	0,816
40 x 40	0,122	0,184	0,245	0,306	0,428	0,490	0,612
50 x 50	0,098	0,147	0,196	0,245	0,343	0,392	0,490
60 x 60	0,082	0,122	0,163	0,204	0,286	0,326	0,408
80 x 80	0,061	0,092	0,122	0,153	0,214	0,245	0,306
60 x 120	0,061	0,092	0,122	0,153	0,214	0,245	0,306

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

NR* - Não Recomendado



6.4 Liberação para o tráfego

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

Tráfego de pessoas	> 24 horas
Limpeza cotidiana com produtos químicos não agressivos	> 14 dias
Áreas de box de banheiro e banheiras	> 7 dias

6.5 Fornecimento, armazenagem e validade

O **Rejunte Porcelanatos e Pedras Ceramfix** é fornecido em sacos plástico de 1 Kg e em caixa de 2 Kg. 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 18 meses a partir da data de fabricação se respeitadas as condições de estocagem.

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

