

REJUNTES

REJUNTE RESINADO PORCELANATOS E PEDRAS

1. DESCRIÇÃO

Este é um produto especialmente desenvolvido para o rejuntamento de cerâmicas, porcelanatos, mármore, granitos e quartzitos com juntas de 1 a 10 mm. É um produto resistente a fungos e mofo, de fácil aplicação e acabamento extra liso, pois não possui areia em sua composição. Possui excelente aderência, resistência mecânica, flexibilidade e cores uniformes e permanentes.

2. INDICAÇÕES DE USO

- Juntas de 1 a 10 mm;
- Pisos e paredes de áreas internas, externas e fachadas;
- Locais com tráfego intenso de pessoas e veículos;
- Saunas;
- Áreas molháveis;
- Placas cerâmicas, porcelanatos, mármore, granitos, quartzitos, pastilhas (de vidro, cerâmicas e de porcelana) e blocos de vidro.

NÃO INDICADO PARA

- Lareiras, churrasqueiras e câmaras refrigeradas;
- Piscinas;
- 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.

3. MODO DE USAR

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;
- Para peças que possuem superfícies antiderrapantes ou rústicas, não esmaltadas, foscas e com alta absorção recomenda-se realizar um teste em uma pequena área antes da aplicação, aplicar de cera incolor ou fita antes do rejuntamento para se evitar manchas e facilitar a limpeza;
- Proteja peças de alumínio e metais não tratados, pois podem manchar em contato com a argamassa de rejuntamento;
- Verifique se a base está impermeabilizada, pois a presença da umidade pode causar manchas e depósito de sais na superfície do rejuntamento.

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 na embalagem;
- 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. APLICAÇÃO

PASSO A PASSO

- 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, a fim 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 semiendurecido);
- 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.

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, de movimentação e de dessolidarização.

5. DADOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS

Aspecto e consistência	Material em pó conforme descrição da embalagem
Composição	Cimento Portland, calcário dolomítico e aditivos
Cores	Diversas (consultar em ceramfix.com)

PROPRIEDADES

Retenção de água	$\leq 65 \text{ mm}$
Variação dimensional	$\leq 2,00 \text{ mm/m}$
Resistência à compressão	$\geq 10,0 \text{ MPa}$
Resistência à tração na flexão	$\geq 3,0 \text{ MPa}$
Absorção de água por capilaridade aos 300 min	$\leq 0,3 \text{ g/cm}^2$
Permeabilidade aos 240 min	$\leq 1,0 \text{ cm}^3$

CONSUMO

O consumo médio do material foi estimado em kg/m² para cerâmicas com 8 mm de espessura e pode variar dependendo do método utilizado na aplicação do revestimento:

Consumo Médio kg/m ²							
Formato do revestimento em cm	Largura da junta em 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

*NR: Não recomendado.

LIBERAÇÃO

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

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

6. FORNECIMENTO, ARMAZENAGEM E VALIDADE

Este produto é fornecido em saco plástico de 1 kg e em caixa de 2 kg. 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 Equipamentos de Proteção Individuais – EPI: máscara antipó, óculos de proteção, luvas e calçado 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 FDS (Ficha de Dados de Segurança) do produto.

8. RESPONSABILIDADE

Químico Responsável: Luiz Carlos Benincá Junior. CRQ 13202474 – XIII.

A CERAMFIX ARDEX é responsável pela qualidade dos seus produtos. As recomendações de aplicação aqui expressas baseiam-se em testes e experiências práticas. A dosagem e aplicação que não correspondam as descritas exclui a responsabilidade da CERAMFIX ARDEX pelo produto e a sua aplicação. Para quaisquer questões sobre o produto, contate o Departamento Técnico pelo 0800 7045049 ou e-mail info@ceramfix.com.br.

Esta ficha técnica será válida até o lançamento de uma nova revisão. A CERAMFIX ARDEX não se responsabiliza pelo conteúdo de fichas técnicas obtidas em sites que não sejam o site oficial www.ceramfix.com.