

**REJUNTE COLLORE FLEX**
**Data Emissão / Rev.:** 28/03/2023

**Revisão:** 04

**Código:** FT-0005

**Página:** 1 de 4

**Rejunte Collore Flex Caixa c/ 1Kg**

**1. INDICAÇÕES**

O rejunte Flex, da linha Collore, é classificado como uma argamassa de rejuntamento tipo II, conforme os requisitos da norma brasileira (NBR) 14.992, estabelecida pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT). Indicado para o rejuntamento de juntas de 2 a 8 mm, foi especialmente desenvolvido para ser utilizado nas juntas de assentamento de revestimento bold ou retificado de pisos, paredes e fachadas, em ambientes internos e externos de áreas residenciais, comerciais e industriais, com baixo e alto tráfego de pessoas.

- Rejuntamento aditivado com resinas poliméricas para preenchimento de juntas largas;
- De fácil mistura, aplicação e limpeza, o produto é aderente, flexível e impermeável;
- Permite rejuntar vários os tipos de revestimentos, Cerâmicos, Porcelanatos, Rochas naturais como Mármore, Granitos, Travertino, São Tomé, Ardósia, Miracema, Rochas vulcânicas como Hijau, Água Marinha, Hitam, Monoporosa, Mosaicos, Pastilhas de cerâmica, Pastilhas de porcelana;
- Contém aditivos bactericidas, fungicidas e algicidas, por isso é resistente a bactérias, fungos e mofo;
- Possui mais de 40 cores altamente resistentes a ação do sol, com os pigmentos inorgânicos que se mantêm uniformes e permanentes.

**2. RECOMENDAÇÕES**

- Esta argamassa de rejuntamento deve ser aplicada por profissional experiente e qualificado que saiba executar os procedimentos obrigatórios descritos nas NBR's vigentes 13.753, 13.754 e 13.755 estabelecidos pela ABNT;
- Não utilizar o produto após 1h (uma hora) da mistura do rejunte com água;
- A área a ser rejuntada e a mistura devem estar protegidas da ação do sol, vento e chuva;
- Não utilizar o produto se a temperatura ambiente estiver abaixo de 0 °C (zero grau Celsius) ou acima de 35 °C (trinta e cinco graus Celsius);
- Antes do amassamento com água, tenha a mão todos os utensílios e ferramentas necessárias que irá utilizar durante o procedimento de mistura e aplicação;
- Antes de iniciar a aplicação, proteja superfícies sensíveis ao atrito e peças metálicas, pois podem manchar ou riscar em contato com o rejunte;
- Não utilizar o produto para rejuntamento em piscinas, piscinas aquecidas, espelhos d'água, saunas, pisos aquecidos, pastilhas de vidro, pastilhas metalizadas ou rejuntamento de juntas falsas em revestimentos;
- Não utilizar o produto para rejuntamento em áreas internas de churrasqueiras, lareiras, porém pode ser usado em áreas externas de churrasqueiras, lareiras e estufas desde que estas, estejam revestidas internamente por tijolos refratários.

**3. PREPARO DA BASE**

- O rejuntamento deve ser executado somente a partir de 72h (setenta e duas horas) após o término do assentamento e jamais deve ser aplicado sobre bases onde a argamassa colante ainda esteja úmida para evitar patologias;
- Não utilizar o produto se a temperatura do revestimento estiver abaixo de 5 °C (cinco graus Celsius) ou acima de 27 °C (vinte e sete graus Celsius);
- Após dias chuvosos, aguardar o revestimento secar por no mínimo 2 (dois) dias para o rejuntamento;
- As peças assentadas devem estar planas e as juntas com espessura uniforme;
- Remova o excesso de argamassa colante que ficou entre as juntas do revestimento;
- As juntas devem estar totalmente limpas e livres de qualquer tipo de resíduo antes do início do rejuntamento;

## REJUNTE COLLORE FLEX

Data Emissão / Rev.: 28/03/2023

Revisão: 04

Código: FT-0005

Página: 2 de 4

- De 15 a 30 minutos antes da aplicação do rejunte, as juntas devem ser umedecidas com cuidado para não encharcá-las, a fim de garantir a aderência do produto.

**4. PREPARO DO REJUNTE**

- Colocar em um recipiente estanque e limpo 0,27 litros, ou seja, 270 mL (duzentos e setenta mililitros) de água potável, com variação de até 0,027 litros, ou seja, 27 mL (vinte e sete mililitros) para cada 1 Kg (um quilograma) do produto e vagarosamente adicione o rejunte em pó, misturando e amassando até obter uma massa homogênea e livre de grumos;
- Respeite rigorosamente a dosagem de água indicada no preparo do rejunte, pois colocar água em excesso causa esfarelamento e perda de cor;
- Deixe o rejunte descansar por 5 min (cinco minutos) antes de seguir com a aplicação;
- Sempre que o rejunte ficar em repouso, misture novamente antes de voltar a utilizá-lo;
- Não utilizar o rejunte depois de 1h (uma hora) de sua mistura inicial e nunca adicione mais água ou nenhum outro aditivo durante a utilização do produto.

**5. REJUNTAMENTO**

- Aplicar o rejunte com o auxílio de uma desempenadeira de borracha ou espátula plástica, estendendo o produto em pequenas áreas progressivamente, com movimentos diagonais em relação às peças somente nas juntas de assentamento, pressionando com movimentos constantes para dentro das juntas até o preenchimento total;
- Retirar imediatamente com a própria desempenadeira ou espátula o excesso de rejunte acumulado sobre as superfícies das peças;
- Aguardar de 15 a 40 minutos, para quando o rejunte estiver superficialmente endurecido, remover o excesso do rejuntamento com uma esponja macia, úmida e limpa;
- Realizar movimentos circulares rápidos e leves, perpendiculares às juntas de assentamento, removendo o excesso e dando o acabamento, alisando o rejunte nas juntas;
- A esponja deve ser lavada e torcida frequentemente em água limpa, com atenção para não utilizar água em excesso para não prejudicar a cor e o desempenho do rejuntamento;
- Após terminar a aplicação, proteger o rejuntamento recém aplicado do sol, do vento e da chuva por 48 horas e não circular sobre as peças recém rejuntadas para evitar manchas e o acúmulo de sujeira;
- Nos 3 (três) dias seguintes após o rejuntamento, umedeça levemente a área pelo menos uma vez ao dia.

**6. LIMPEZA FINAL**

- Se necessário, a limpeza final só pode ser realizada após 24 horas da aplicação do rejuntamento;
- Usar apenas água limpa um pano limpo e macio de algodão para limpar a superfície do revestimento;
- Aguardar pelo menos 14 (catorze) dias, após realização do rejuntamento, para limpeza cotidiana com produtos químicos não agressivos.

**7. LIBERAÇÃO DO TRÁFEGO**

- Profissionais da obra, com cuidado: após 24h (vinte e quatro horas), após a execução do rejuntamento;
- Áreas úmidas, como por exemplo box de banheiro: 7 (sete) dias, após realização do rejuntamento.

**8. ATENÇÃO E CUIDADOS**

- As cores da cartela de rejuntamento são apenas referenciais e o produto poderá apresentar pequenas variações de tonalidade em relação ao mostruário;
- A cor final do rejuntamento se estabiliza aproximadamente após 5 (cinco) dias da aplicação;
- Revestimentos não-esmaltados, antiderrapantes, foscos, porosos, polidos com texturas críticas, baixos e altos relevos por características próprias, estão sujeitos a manchas e/ou podem apresentar dificuldade na remoção dos resíduos do rejuntamento recém-aplicado;
- Revestimentos com apliques em ouro, prata ou similares, podem estar sujeitos ao atrito ou manchas;
- Mantenha o produto na embalagem original e fora do alcance de crianças e de animais domésticos;
- Produto alcalino em contato com água;
- Impeça o contato com a pele, com os olhos e com a roupa;
- Em caso de contato com a pele ou com os olhos, lave abundantemente com água corrente e procure imediatamente atendimento médico;
- Em caso de ingestão, não provoque o vômito e procure imediatamente atendimento médico;
- Para sua segurança, ao manusear o produto sempre use equipamentos de proteção individual (EPI), como óculos de proteção e luvas de borracha;
- Profissionais que tenham alergia a algum componente da formulação, não devem utilizar este produto.

**9. COMPOSIÇÃO DO PRODUTO**

**REJUNTE COLLORE FLEX**

Data Emissão / Rev.: 28/03/2023

Revisão: 04

Código: FT-0005

Página: 3 de 4

Cimento Portland, agregados minerais beneficiados, retentores d'água, pigmentos inorgânicos e polímeros especiais.

**10. RENDIMENTO**

O rendimento médio foi estimado em Kg/m<sup>2</sup> conforme indicado na tabela abaixo:

Tamanho do revestimento	Espessura do revestimento	Espessura da junta						
		2,0 mm	3,0 mm	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm	7,0 mm	8,0 mm
5 x 5 cm	6 mm	1,0	0,7	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3
7,5 x 7,5 cm	6,5 mm	1,4	1,0	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4
10 x 10 cm	6,5 mm	1,9	1,3	1,0	0,8	0,6	0,6	0,5
20 x 20 cm	7,5 mm	3,3	2,2	1,7	1,3	1,1	1,0	0,8
45 x 45 cm	7,5 mm	7,7	5,0	3,7	3,0	2,5	2,2	1,9
30 x 60 cm	7,5 mm	6,7	4,5	3,3	2,7	2,2	1,9	1,7
60 x 60 cm	8 mm	9,1	6,3	4,8	3,7	3,1	2,7	2,4
90 x 90 cm	9 mm	12,5	8,3	6,3	5,0	4,2	3,6	3,1
100 x 100 cm	9 mm	14,3	9,1	7,1	5,6	4,5	4,0	3,4
120 x 120 cm	8 mm	20,0	12,5	9,1	7,7	6,3	5,3	4,8
150 x 150 cm	8 mm	25,0	16,7	12,5	9,1	7,7	6,7	5,9

O rendimento do produto foi calculado para o rejuntamento de juntas de 2 a 8 mm, com base nas espessuras dos revestimentos mais encontrados no mercado em relação ao seu tamanho, podendo variar de acordo com o fabricante do revestimento e com o método de aplicação utilizado.

**11. EMBALAGEM / ESTOCAGEM / PRAZO DE VALIDADE**

- Caixa de 1 Kg (um quilograma) cada, acondicionadas em caixa master com 10 Kg (dez quilogramas);
- Produto possui embalagem reciclável;
- Estocar na embalagem original, em local seco e arejado, em estrados elevados do solo em pilhas de no máximo 7 (sete) caixas de altura;
- A validade do produto é de 1 (um) ano após a data de fabricação impressa na embalagem.

**12. DESEMPENHO DO REJUNTE**

Esta argamassa para rejuntamento, tipo II, atende aos requisitos da ABNT NBR 14.992:

Propriedades fundamentais	TIPO II
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 <sup>2</sup>
Permeabilidade aos 240 min	≤ 1,0 cm <sup>3</sup>

**13. ESTE REJUNTE TEM AÇÃO CONTRA OS SEGUINTE MICRORGANISMOS**

- **Aspergillus sp:** Fungo que pode causar infecções ligadas principalmente ao aparelho respiratório. A principal doença é a aspergilose que pode causar tosse com sangue, pneumonia, asma e rinite alérgica;
- **Alternaria sp:** Fungo com potencial alergênico podendo causar asma;
- **Penicillium sp:** Fungo que pode causar Penicilose que é a infecção dos pulmões; (pneumonia)
- **Aureobasidium sp:** Fungo com potencial alergênico para o sistema respiratório;
- **Mucor sp:** Fungo que pode causar infecções no aparelho respiratório;
- **Cladosporium sp:** Fungo com potencial alergênico podendo causar asma e rinite;
- **Bacillus cereus:** Bactéria que pode causar vômitos, febre;
- **Staphylococcus aureus:** Bactéria que pode causar pneumonia, meningite, furúnculos;



## FICHA TÉCNICA

### REJUNTE COLLORE FLEX

Data Emissão / Rev.: 28/03/2023

Revisão: 04

Código: FT-0005

Página: 4 de 4

- **Pseudomonas aeruginosa:** Bactéria que pode causar infecções nos aparelhos digestivo e respiratórios;
- **Escherichia Coli:** Bactéria que pode causar gastroenterite, meningite e septicemia;
- **Salmonella Typhi:** Bactéria que pode causar gastroenterite, cólicas abdominais e náuseas.

#### 14. FABRICADO E COMERCIALIZADO POR:

CNPJ: 08.804.161/0001-40  
Telefone: (19) 3869-5608  
[www.pratikoargamassas.com.br](http://www.pratikoargamassas.com.br)

#### 15. QUÍMICA RESPONSÁVEL

Danielle Bertolli de Oliveira  
CRQ – 04241715 – 4ª Região