

REJUNTE COLLORE INVICTO

Data Emissão / Rev.: 01/04/2025

Revisão: 01

Código: FT-0006

Página: 1 de 4

Rejunte Collore Invicto Pote c/ 770 g

1. INDICAÇÕES

O rejunte **Invicto**, 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).

Rejunta TODOS os tipos de revestimentos (bold ou retificado), indicado para o rejuntamento de juntas de 0,5 a 3 mm em pisos, sua formulação foi especialmente elaborada para ser utilizada nas juntas de assentamento de pisos e pisos aquecidos, em ambientes internos e externos de áreas residenciais, comerciais e industriais, com baixo ou alto tráfego de pessoas.

- Rejuntamento com tecnologia exclusiva, aditivado com resinas acrílicas;
- De fácil mistura, aplicação e limpeza, o produto é aderente, flexível e impermeável;
- Permite rejuntar todos os tipos de revestimentos, Cerâmicos, Porcelanatos, Rochas naturais como Mármore, Granitos, Travertino, São Tomé, Ardósia, Miracema, Rochas vulcânicas como Hijau, Água Marinha, Hitam (exceto em piscinas), Monoporosa, Mosaicos, Pastilhas de cerâmica, Pastilhas de porcelana, Pastilhas de vidro, Pastilhas metalizadas;
- Contém aditivos bactericidas, fungicidas e algicidas, por isso é resistente a bactérias, fungos e mofo;
- Não contém areia em sua composição, portanto não risca vidro, inox e apresenta um acabamento fino, superliso com um toque acetinado;
- Possui 40 cores altamente resistentes a ação do sol, com os pigmentos inorgânicos que se mantêm uniformes e permanentes.
- Rejunta junta finas e extrafinas em pisos

2. RECOMENDAÇÕES

- Este produto deve ser aplicado por profissional experiente e qualificado que saiba executar o rejuntamento seguindo os procedimentos obrigatórios descritos nas NBR's vigentes 13.753, 13.754 e 13.755 estabelecidos pela ABNT;
- Não utilizar o produto em paredes;
- Não utilizar o produto caso o rejunte em pó apresente sinais de hidratação;
- Não utilizar o produto após 1h 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 ou acima de 35 °C;
- 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 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 após o término do assentamento e jamais deve ser aplicado sobre bases onde a argamassa colante ainda esteja úmida para evitar patologias;

REJUNTE COLLORE INVICTO

Data Emissão / Rev.: 01/04/2025

Revisão: 01

Código: FT-0006

Página: 2 de 4

- Não utilizar o produto se a temperatura do revestimento estiver abaixo de 5 °C ou acima de 35 °C;
- Após dias chuvosos, aguardar o revestimento secar por no mínimo 2 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;
- 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

- Dosar 230 mL de água potável com o copo que vem no pote, para cada 770 g de rejunte em pó. (Variação de água aceitável \pm 10 mL)
- Colocar a quantidade correta de água em um recipiente estanque, limpo e adequado para o volume da mistura;
- Adicionar o rejunte em pó sobre a água, misturando gradualmente até obter uma massa homogênea e livre de grumos;
- A mistura pode ser feita manualmente ou com auxílio de uma hélice misturadora acoplada a uma furadeira de baixa rotação
- Não adicionar nenhum componente além de água, respeitando rigorosamente a dosagem indicada no preparo do rejunte, pois colocar água em excesso pode causar esfarelamento e clareamento da cor;
- Deixe a mistura descansar por 5 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 produto depois de 1 hora de sua mistura inicial.

5. REJUNTAMENTO

- Aplicar o rejunte com o auxílio do copo / pote e com 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;
- Caso o rejunte seja absorvido por sulcos e reentrâncias existentes abaixo do revestimentos cerâmico, aplique material até ficar nivelado com o piso;
- 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 72 horas e não circular sobre as peças recém rejuntadas para evitar manchas e o acúmulo de sujeira;
- Nos 3 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 7 dias 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 dias, após realização do rejuntamento, para limpeza cotidiana com produtos químicos não agressivos.

7. LIBERAÇÃO DO TRÁFEGO

- Profissionais da obra, com cuidado: após 24h, após a execução do rejuntamento;
- Áreas úmidas, como por exemplo box de banheiro: 7 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 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;

REJUNTE COLLORE INVICTO

Data Emissão / Rev.: 01/04/2025

Revisão: 01

Código: FT-0006

Página: 3 de 4

- 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

Ligantes, agregados minerais beneficiados, retentores d'água, pigmentos inorgânicos e resinas acrílicas especiais.

10. RENDIMENTO

 O rendimento médio foi estimado em Kg/m² conforme indicado na tabela abaixo:

Tamanho do revestimento	Espessura do revestimento	Espessura da junta			
		0,5 mm	1,0 mm	2,0 mm	3,0 mm
5 x 5 cm	5 mm	4,9	2,4	1,2	0,8
10 x 10 cm	8 mm	6,1	3,1	1,5	1,0
20 x 60 cm	10 mm	14,7	7,3	3,7	2,4
20 x 120 cm	10 mm	16,8	8,4	4,2	2,8
60 x 60 cm	10 mm	29,3	14,7	7,3	4,9
80 x 80 cm	10 mm	39,1	19,5	9,8	6,5
100 x 100 cm	10 mm	48,8	24,4	12,2	8,1
120 x 120 cm	10 mm	58,5	29,3	14,7	9,8

O rendimento do produto foi calculado para o rejuntamento de juntas de 0,5 a 3 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 770 g cada, acondicionadas em caixa master com 10 Kg;
- Produto possui embalagem reciclável;
- Estocar na embalagem original, em local seco e arejado, em estrados elevados do solo em pilhas de no máximo 7 caixas de altura;
- A data de **validade** do produto é de até 1 ano após a data de fabricação impressa na etiqueta colada 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 ²
Permeabilidade aos 240 min	≤ 1,0 cm ³

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;



FICHA TÉCNICA

REJUNTE COLLORE INVICTO

Data Emissão / Rev.: 01/04/2025

Revisão: 01

Código: FT-0006

Página: 4 de 4

- **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;
- **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
Site: www.collore.com.br

15. QUÍMICA RESPONSÁVEL

Danielle Bertolli de Oliveira
CRQ – 04241715 – 4ª Região