



CHAPISCO COLANTE

APLICAÇÃO COM DESEMPENADEIRA OU ROLO



1. Descrição

O **CHAPISCO COLANTE** é uma argamassa industrializada de excelente trabalhabilidade, fabricada com matérias primas de altíssima qualidade, bastando apenas adicionar água.

2. Composição

Cimento Portland, agregados minerais e aditivos químicos não tóxicos.

3. Especificações

Atende às especificações da Norma Técnica Brasileira NBR 13528.

4. Recomendações

O **CHAPISCO COLANTE** tem seu uso recomendado para aplicação sobre estruturas de concreto, como lajes, vigas, pilares e alvenarias em áreas internas e externas, formando ponte de aderência entre bases de baixa absorção e a argamassa de revestimento.

5. Prazo mínimo de cura e revestimento:

- Tempo mínimo de cura da argamassa: 48 horas;
- Tempo mínimo para aplicação das argamassas de revestimento: 72 horas.

6. Características técnicas

Características	Classificação	Limites	Método
Densidade de massa no estado fresco	D5	1800 a 2200 Kg/m ³ ;	NBR 13278
Resistência de aderência à tração	A3	≥0,30 MPa	NBR 15258

7. Temperatura de trabalho para aplicação

- Do ambiente: 5 a 40 °C;
- Da base: 4 a 28 °C.

8. Consumo

- Aplicação com desempenadeira dentada: aproximadamente 5 Kg/m²;
- Aplicação com rolo de textura: aproximadamente 2,8 Kg/m².

9. Preparo da base

A superfície de aplicação deve estar estruturalmente íntegra, estável e não deve apresentar desvios de prumo, conforme a Norma Técnica NBR 13749.

A base deve estar limpa, isenta de poeira, graxa, tinta, eflorescências, restos de argamassa ou outras condições que possam prejudicar a aderência do produto.

As estruturas de concreto devem ser escovadas e lavadas para remoção de resíduos de desmoldantes e

natas de cimento com no mínimo, um dia de antecedência da aplicação.

O concreto deverá estar curado por mais de 28 dias.

Em condições ambientais extremas (temperatura ambiente superior a 30 °C e umidade relativa do ar inferior a 40%), aplicação sobre substratos que apresentem alta porosidade, e blocos de concreto e cerâmico com absorção total superior a 10% e 22% respectivamente, é necessário umedecer previamente a base. Aguardar a secagem da superfície da base para posterior aplicação do **CHAPISCO COLANTE**.

10. Preparo do produto

Para cada saco, em um recipiente limpo e seco, adicione 4,0 litros de água limpa, conforme indicado na sacaria do produto, podendo variar $\pm 5\%$. Misture fortemente até obter uma massa homogênea, sem grumos secos e com a consistência ideal para sua aplicação, a qual pode ser com desempenadeira dentada ou rolo de textura. Se o recipiente for de madeira, deve ser molhado antes do preparo. Para uma melhor mistura, recomenda-se utilizar misturador mecânico. Deixe a mistura em repouso por 15 minutos. Corrija a consistência sem adicionar água. Utilize o CHAPISCO COLANTE em no máximo 2 horas, a partir do início da mistura.

Recomendações: NÃO RECOMENDAMOS ADICIONAR CIMENTO, CAL, AREIA OU QUALQUER OUTRO PRODUTO AO CHAPISCO.

11. Aplicação

A aplicação pode ser feita utilizando desempenadeira dentada metálica ou com rolo de textura alta, sendo recomendado utilizar a desempenadeira para áreas externas e o rolo de textura em áreas internas:

- **DESEMPENADEIRA DENTADA:** Umedeça bem a base no dia anterior da aplicação. Espalhe o **CHAPISCO COLANTE** com o lado liso da desempenadeira metálica nº 8 (8x8x8 mm), apertando-a de encontro à base. Em seguida, passe o lado dentado da desempenadeira, em ângulo de aproximadamente 60°, formando sulcos e cordões paralelos de forma horizontal, com espessura de aproximadamente 5 mm;
- **ROLO DE TEXTURA ALTA:** Carregue o rolo com argamassa e retire o excesso, em seguida passe sobre a base com movimentos de vai e vem, de baixo para cima, cobrindo uniformemente a superfície. O acabamento deverá ser rugoso e com espessura mínima de 3 mm em área externa.

12. Tempo para uso

O tempo máximo de utilização do **CHAPISCO COLANTE** é de 2 horas, contadas a partir do início da mistura. Durante este período não deve ser adicionada água ou qualquer outro produto, bastando apenas misturá-la antes da aplicação. Ultrapassado o tempo de 2 horas, a argamassa deverá ser descartada.

13. Cura

Em dias quentes (temperatura acima de 30 °C), baixa umidade relativa do ar (abaixo de 40%), incidência de vento (acima de 20 Km/h), vento constante ou em regiões de clima seco e quente, após a aplicação da argamassa, a mesma deverá ser curada através de aspersão de água em intervalos de 1 a 2 horas durante um período mínimo de 24 horas, ou seguir o procedimento descrito na NBR 7200. Aplicar o processo de cura sobre o chapisco por no mínimo 3 dias.

14. Embalagem

Sacos de 20 Kg.

15. Cor

Cinza.

16. Validade

O produto tem validade de 6 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem, se respeitadas as condições de armazenamento e com o produto em suas embalagens originais e lacradas.

17. Estocagem

O produto ensacado terá seu prazo de validade garantido se for acondicionado, transportado e armazenado em local seco, arejado, sobre estrados afastados da parede em 30 cm, em pilhas de no máximo 10 sacos de altura.

18. Recomendações

- Após 72 horas da aplicação do produto, pode ser iniciado os serviços de revestimento;
- Verifique periodicamente o desgaste dos dentes da desempenadeira.

19. Segurança

Durante o manuseio do produto, utilizar equipamentos de proteção, como óculos de segurança e luvas de borracha. Em caso de contato com a pele, lavar com água e sabão em abundância. Se houver algum tipo de irritação ou ingestão do produto, procurar atendimento médico.

MANTENHA FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS.

Para maiores informações, consultar a **FICHA DE SEGURANÇA** do produto, a qual está disponível no site www.minasflexargamassas.com.br ou acessando o QR Code presente na lateral da embalagem do produto.

20. Serviço de apoio ao cliente

Para qualquer esclarecimento sobre nossos produtos, entre em contato com um de nossos canais de relacionamento:

Email: atendimento@minasflexargamassas.com.br

Site: www.minasflexargamassas.com.br

Instagram e Facebook: @minasflexargamassas

Telefone e WhatsApp: (32) 3403-0225

21. Produzido por

MINERAÇÃO NÉZIO REIS LTDA

Av. Vice-Prefeito Dr. João Epifânio Pinto, nº 80

Bairro Irmãos Pinto

CEP: 36212-000 - Barroso - MG

CNPJ: 40.165.593/0002-41

REFERÊNCIAS NORMATIVAS:

- **NBR 13749** - Revestimento de paredes e tetos de argamassas inorgânicas - especificação.
- **NBR 15258**- Argamassa para revestimento de paredes e tetos - Determinação da resistência potencial de aderência à tração.
- **NBR 7200** - Execução de revestimento de paredes e tetos de argamassas inorgânicas – Procedimento.
- **NBR 13528** - Revestimento de paredes e tetos de argamassas inorgânicas - Determinação da resistência de aderência à tração.
- **NBR 13278** - Argamassa para assentamento e revestimento de paredes e tetos - Determinação da densidade de massa e do teor de ar incorporado.

Nota: As informações contidas nesta ficha são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. Salientamos que o desempenho dos nossos produtos depende das condições de aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados. O desempenho prático depende da técnica de aplicação, condições do equipamento e climáticas. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Para maiores esclarecimentos consultar nosso departamento técnico.