

FICHA TÉCNICA

ARGAMASSA  
**REFRATÁRIOS**



**DVG Precon**

## DESCRIÇÃO

A Argamassa Refratários Cinza é uma argamassa especial para assentamento e rejuntamento de placas e tijolos refratários em churrasqueiras, fornos e lareiras. Resistente a alta temperatura, oferecendo segurança e qualidade no assentamento de tijolos refratários.

## INDICAÇÕES DE USO

Assentar e rejuntar tijolos refratários em:

- Churrasqueiras;
- Lareiras;
- Fogão a lenha;
- Fornos e estufas de uso doméstico.

## CONTRAINDICAÇÃO

- Locais onde a temperatura seja superior a 500°C;
- Bases ou quaisquer substâncias que impeçam a aderência do produto;
- Assentamento sobre madeira ou metal;
- Locais de uso industrial;
- Assentar cerâmicas, pastilhas, pedras, etc.

## COMPOSIÇÃO

- Cimento Portland cinza, aglomerantes especiais, areia quartzosa, cargas minerais e aditivos.

## COR

- Cinza

## EMBALAGEM

- Saco plástico de 5 kg.

## VALIDADE

- 18 meses, a partir da data de fabricação (impressa na embalagem) se respeitadas as condições de estocagem.

## CONDIÇÕES DE ESTOCAGEM

- Mantenha em local seco e arejado, elevado do solo sobre estrado, empilhamento máximo de 1,5 m de altura, conservado na embalagem original e fechada.

## CONSUMO MÍNIMO

- Aproximadamente 8 kg/m.

## MODO DE USAR

### 1. Prepare a base

- A base deve estar plana ou não apresentar desvio de prumo, curada e absolutamente limpa;
- Em aplicação sobre rebocos ou emboços, devem estar curados por no mínimo, 14 dias;
- Limpe a superfície removendo resíduos de pó, óleos, tintas ou outros materiais que possam prejudicar a aderência;

- Umedeça a base em dias quentes, em contato direto com o sol, vento ou quando a base for muito absorvente;

- Proteja peças de alumínio e metais não tratados, pois podem manchar em contato com a argamassa.

### 2. Prepare o produto

- Prepare o produto num recipiente estanque e limpo;
- Utilize, para todo o conteúdo de uma embalagem, a quantidade de água limpa indicada junto à data de fabricação do produto;
- Misture bem até obter uma massa homogênea, 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 readicione água ou qualquer outro produto após a mistura;
- Proteja o produto do sol, vento ou chuva.

## APLICAÇÃO

### Para assentamento de tijolos

- Aplique a argamassa sobre os tijolos com o auxílio da colher de pedreiro.
- Posicione o tijolo sobre a argamassa fresca, removendo o excesso de material e observando o alinhamento, prumo e nível da parede.
- As juntas de assentamento devem ser de 8 mm a 15 mm; Para assentamento de revestimento refratário;
- Com o lado liso da desempenadeira, aplique uma camada de argamassa de 3 a 6 mm na base e no verso do revestimento refratário;
- Com uma desempenadeira padrão de 8 mm x 8 mm x 8 mm, aplique o produto com o lado denteado em ângulo de aproximadamente 60°, formando cordões contínuos e uniformes na base e no verso do revestimento refratário;
- Assente cada revestimento sobre os cordões frescos de argamassa, pressionando com movimentos vibratórios. Posicionando os cordões cruzados;
- As juntas entre os revestimentos devem ser de 2 mm a 5 mm;
- Bata com um martelo de borracha sobre toda a superfície do revestimento até conseguir o total esmagamento dos cordões

de argamassa;

- Utilize a própria argamassa para rejuntamento dos revestimentos refratários; • Proteja o assentamento contra chuvas e aguarde 7 dias para liberação.

### **DESEMPENHO DO PRODUTO**

- Aderência:  $\geq 0,5$  MPa.

### **SEGURANÇA**

- Manter longe do alcance de crianças e animais.

### **IMPORTANTE**

- Após a utilização do local, deixe que a temperatura diminua gradativamente, nunca provoque choque térmico;
- Não assente os tijolos sobre os cordões de argamassa colante com formação de película superficial. A formação de película está diretamente relacionada à condição climática local;
- Recomenda-se que o assentamento seja realizado entre 10°C e 30°C;
- Nunca adicione mais água à argamassa já misturada, nem ultrapasse o período de utilização de 2 horas;
- Utilize EPI's como óculos de proteção, luvas e máscaras;
- Utilize mão de obra qualificada e com supervisão técnica;
- O produto não tem função de isolante térmico.
- Não utilize o produto em juntas estruturais ou de movimentação.



CENTRAL DE ATENDIMENTO  
**(31) 3235.8900**



**precon.com.br**



**DVG  Precon**

