



# FICHA TÉCNICA

## Argamassa Polimérica

CÓDIGO: AGC001  
DATA: 04/12/2015  
PÁGINA: 1/5

Nome do Produto: Argamassa Polimérica

Código do Produto: AGC001

### 1 Descrição:

A **Argamassa GoiásCola** é mais uma argamassa inovadora, de alta tecnologia e desempenho, que apresenta vantagens econômicas e sustentáveis para o assentamento de blocos em sistemas vedação. **Argamassa GoiásCola** já vem pronta para uso. Não é necessário a mistura de água, aditivos ou preparação prévia de materiais na obra. Facilita a logística e os controles internos do canteiro. É uma solução viável para grandes e pequenos construções.

### 2. Classificação:

Argamassa Polimérica

### 3. Indicação:

Blocos de Concreto / Cerâmicos

### 4. Vantagens:

A **Argamassa GoiásCola** proporciona um rendimento três vezes superior à argamassa convencional\* e proporciona uma redução de 90%\* do consumo de água para o assentamento de blocos / tijolos de vedação. Menor peso estrutural, por m<sup>2</sup> ecologicamente correto com isso garante menor custo por metro quadrado.

[www.goiascola.com.br](http://www.goiascola.com.br)

MARKA DA PROMESSA LTDA - ME

Produzido por: Goiás Cola Argamassa Polimérica

CNPJ: 10.557.532/0001-88 - Inscrição Estadual: 10.440.038-2

Rua FL 33 Parque das Flores - CEP: 74.595-222

Goiânia - GO +55 (62) 4141-8474 / 41418573

Químico Responsável: CRQ 124.003.556 - Goiânia - GO

Email: [goiascola@outlook.com](mailto:goiascola@outlook.com)





# FICHA TÉCNICA

## Argamassa Polimérica

CÓDIGO: AGC001  
DATA: 04/12/2015  
PÁGINA: 2/5

**Nome do Produto:** Argamassa Polimérica

**Código do Produto:** AGC001

### 5. Limitações:

Não recomendado para sistemas com funções prioritariamente estruturais sem análise prévia do engenheiro responsável pela obra. Não aplicar em blocos úmidos, com excesso de poeira, sujeira ou contaminantes.

### 6. Fundações:

A fundação deve estar nivelada e preparada para receber a etapa de construção dos sistemas de vedação. A primeira fiada, junto à fundação, deve ser realizada com argamassa convencional para garantia do nível.

### 7. Blocos:

A Argamassa Goiscola pode ser utilizada em blocos de concreto, cerâmicos e ecológicos. Os blocos devem atender os requisitos de fabricação desempenho e durabilidade conforme estabelecido nas normas específicas NBR 6136, NBR12118 e NBR 15270.

### 8. Modo de Aplicação:

Abra a embalagem no local indicado ou garantindo que a Argamassa Goiáscola forme cordões de aproximadamente 1,0 cm de largura durante a aplicação;

Realize a primeira fiada conforme orientações do item 6;

Utilize nível e prumo (ou ferramentas similares) ao longo de todo processo de construção do sistema de vedação.

Faça dois cordões contínuos de aproximadamente 1 0 cm e diâmetro ao longo de toda a fiada;

Assente os blocos pressionando firmemente e garantindo que os dois cordões sejam espalhados na superfície entre eles de tal forma que a junta vertical fique delgada

[www.goiascola.com.br](http://www.goiascola.com.br)

MARKA DA PROMESSA LTDA - ME

Produzido por: Goiás Cola Argamassa Polimérica

CNPJ: 10.557.532/0001-88 - Inscrição Estadual: 10.440.038-2

Rua FL 33 Parque das Flores - CEP: 74.595-222

Goiânia - GO +55 (62) 4141-8474 / 41418573

Químico Responsável: CRQ 124.003.556 - Goiânia - GO

Email: goiascola@outlook.com





# FICHA TÉCNICA

## Argamassa Polimérica

CÓDIGO: AGC001  
DATA: 04/12/2015  
PÁGINA: 3/5

Nome do Produto: Argamassa Polimérica

Código do Produto: AGC001

- Quando a parede estiver com aproximadamente 1,5 m de altura, espere pelo menos duas horas para seguir com a alvenaria.
- A fixação junto ao elemento estrutural pode ser realizada com a própria **Argamassa GoiásCola** desde que seja respeitada a distância máxima de 3,0 mm. Podem-se utilizar telas e fios para melhor ancoragem e estabilidade do sistema vertical.
- As juntas verticais entre os blocos também podem ser preenchidas com a **Argamassa GoiásCola**.

### 9. Caracterização:

Cor: Cinza

Composição: Cargas minerais inertes, Resinas especiais, aditivos especiais.

Densidade aparente: 1,9 g/cm<sup>3</sup>

Tração e Aderência:

- Cura normal > 2,0 MPa
- Cura estufa > 1,5 MPa
- Cura submersa em água > 0,5 MPa
- Deslizamento: ≤ 1,0 mm

Compressão:

- Compressão Corpo de Prova > 3,0 MPa
- Prisma Bloco Cerâmico (fbk) > 6,0 MPa
- Prisma Bloco de Concreto (fbk) > 8,0 MPa

[www.goiascalacom.br](http://www.goiascalacom.br)

MARKA DA PROMESSA LTDA - ME

Produzido por: Goiás Cola Argamassa Polimérica

CNPJ: 10.557.532/0001-88 - Inscrição Estadual: 10.440.038-2

Rua FL 33 Parque das Flores - CEP: 74.595-222

Goiânia - GO +55 (62) 4141-8474 / 41418573

Químico Responsável: CRQ 124.003.556 - Goiânia - GO

Email: [goiascalacom@outlook.com](mailto:goiascalacom@outlook.com)





# FICHA TÉCNICA

## Argamassa Polimérica

CÓDIGO: AGC001  
DATA: 04/12/2015  
PÁGINA: 4/5

Nome do Produto: Argamassa Polimérica

Código do Produto: AGC001

### 10. Cura

O Período de cura varia de 24 a 72 horas, dependendo da temperatura e do grau de umidade do ar após 8 horas da aplicação, fica resistente a intempéries.

### 11. Rendimento:

O consumo da Argamassa Goiás Cola varia entre 2,0kg/m<sup>2</sup> e 1,5kg/m<sup>2</sup>. Ou seja, apresenta rendimento três vezes superior à argamassa convencional\*

### 13. Armazenagem:

Manter a embalagem fechada. Armazenar em local fresco e coberto. Não armazenar em lugares quentes ou úmidos. Produto não inflamável. A caixa com 06 bisnagas tem empilhamento máximo de 04 caixas. Após o uso dobrar a ponta da embalagem para evitar excesso de ressecamento do produto.

Manter a embalagem fechada. Armazenar em local fresco e coberto. Não armazenar em lugares quentes ou úmidos. Produto não inflamável. Empilhamento máximo de 03 barricas. Após o uso tampar novamente a embalagem para evitar excesso de ressecamento do produto.

[www.goiascola.com.br](http://www.goiascola.com.br)

MARKA DA PROMESSA LTDA - ME

Produzido por: Goiás Cola Argamassa Polimérica

CNPJ: 10.557.532/0001-88 - Inscrição Estadual: 10.440.038-2

Rua FL 33 Parque das Flores - CEP: 74.595-222

Goiânia - GO +55 (62) 4141-8474 / 41418573

Químico Responsável: CRQ 124.003.556 - Goiânia - GO

Email: [goiascola@outlook.com](mailto:goiascola@outlook.com)





# FICHA TÉCNICA

## Argamassa Polimérica

CÓDIGO: AGC001  
DATA: 04/12/2015  
PÁGINA: 5/5

**Nome do Produto:** Argamassa Polimérica

**Código do Produto:** AGC001

### 14. Apresentação:

Caixas de 21,0 kg com seis embalagens aplicadoras de 3,5 kg

### 15. Validade:

06 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem.

### 16. Cuidados:

Não reutilizar a embalagem. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. Não ingerir. Em caso de contato com os olhos, lavar com água em abundância. Em caso de ingestão ou inalação acidental, não provocar vômitos e procurar imediatamente um médico levando consigo a embalagem.

\*O rendimento pode variar em função da qualidade da mão de obra, do tipo e da qualidade do bloco. Os cálculos de economia se baseiam em dados nacionais de segmentos da construção podem ser detalhados através de planilhas específicas. Em caso de dúvidas, solicite suporte técnico da nossa equipe.

[www.goiascola.com.br](http://www.goiascola.com.br)

MARKA DA PROMESSA LTDA - ME

Produzido por: Goiás Cola Argamassa Polimérica

CNPJ: 10.557.532/0001-88 - Inscrição Estadual: 10.440.038-2

Rua FL 33 Parque das Flores - CEP: 74.595-222

Goiânia - GO +55 (62) 4141-8474 / 41418573

Químico Responsável: CRQ 124.003.556 - Goiânia - GO

Email: [goiascola@outlook.com](mailto:goiascola@outlook.com)

