

# FORTALEZA

## GROUT FÁCIL

ARGAMASSA DE ALVENARIA 20MPa

### DESCRIÇÃO

Argamassa de alta fluidez com resistência a compressão de 20MPa para chumbamento, fixação e preenchimento de sapatas, vigas e colunas.

### INDICAÇÃO

Uso: interno e externo: Áreas secas e úmidas.

### SUPERFÍCIES DE APLICAÇÃO

- Bloco de concreto estrutural;
- Bloco de cerâmica estrutural;
- Superfície de concreto;
- Grauteamento de alvenaria estrutural;
- Aplicações em vigas e pilares;
- Reforços de fundações;
- Preenchimento de canaletas de alvenaria;
- Vergas, contravergas e cintas;
- Reparos de pisos de concreto.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Composição	Cimento Portland, agregados minerais classificados e aditivos especiais não-tóxicos
Cor	Cinza
Consumo	1.800 kg/m <sup>3</sup>
Temperatura do substrato	Ambiente: +5°C até +40°C Superfície: +5°C até +27°C
Densidade	1,8 ± 0,1 g/cm <sup>3</sup>
Validade	18 meses
Embalagem	Saco plástico de 20kg

### DESEMPENHO TÉCNICO

Conforme ABNT	NBR 5739/07
Resistência a compressão 1 dia	8MPa
Resistência a compressão 3 dias	12MPa
Resistência a compressão 28 dias	20MPa

### LIBERAÇÃO DA ÁREA (TEMPO)<sup>2</sup>

Trabalhabilidade	30min
------------------	-------

<sup>2</sup>Dependendo de condições climáticas

### RESTRICÇÕES DE USO

#### Não recomendado para:

- Execução de pisos autonivelante;
- Superfícies com partículas soltas, resina, manta, tinta, óleo, ou qualquer tipo de produto que impeça a aderência normal do Grout Fácil.

### ADVERTÊNCIAS

- Evitar o contato de peças metálicas com o Grout Fácil, pois poderão manchar;
- Em caso de contato com qualquer artefato metálico, efetuar imediatamente a limpeza com uma esponja úmida para retirar o produto e um pano seco limpo para finalizar.

### INSTRUÇÕES DE USO

- Para a mistura, utilize um recipiente limpo e protegido do sol, da chuva e do vento;

- Misture todo o conteúdo da embalagem, respeitando a recomendação de água indicada na embalagem, até obter uma consistência pastosa, homogênea, firme e livre de grumos;
- A mistura pode ser realizada manualmente ou mecanicamente com betoneira ou misturador de eixo horizontal com baixa rotação;
- O material preparado deverá ser utilizado no prazo de até 30 minutos;
- Para grauteamento de alvenaria estrutural. O Grout Fácil poderá ser utilizado misturando-se até 50% da massa do produto em brita ou pedrisco lavado de 3 a 7mm;
- As bases devem estar completamente limpas e isentas de engobe ou qualquer derivado de petróleo ou quaisquer outros resíduos;
- Umedeça a superfície momentos antes da aplicação do Grout Fácil, evite empoçamento;
- As formas devem ser resistentes e estanques.

### ARMAZENAGEM

- Conserve em local seco e arejado, sobre estrado elevado do solo, em pilhas com no máximo 15 sacos de altura e distância mínima de 30cm da parede na embalagem original fechada.

### AVISO LEGAL

Todos os dados técnicos apresentados são baseados em testes laboratoriais realizados sob condições normatizadas. Os valores podem variar quando medidos fora dessas condições, devido a fatores além do nosso controle.

Segurança: É imprescindível o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) adequados, como óculos de segurança, luvas de borracha sintética e vestimenta protetora, durante o manuseio do produto. Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Para informações adicionais, consulte a Ficha de Dados de Segurança (FDS). Em caso de dúvidas, entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Cliente (SAC) da Bostik.

ATENDIMENTO AO CLIENTE BOSTIK

sac@bostik.com

0800 723 7237

