

Groute Faster

GRAUTE AUTOADENSÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA E SECAGEM RÁPIDA



GROUTE FASTER é uma argamassa graute, fornecida pronta para uso, à base de cimentos especiais, agregados selecionados e aditivos. Através da adição de água, forma uma argamassa úida de pega rápida, com elevada resistência mecânica, que possibilita rápida liberação da obra

- Isento de cloretos e excelente resistência a carbonação.
- Consistência fluida, devendo ser aplicado em espaços confinados.
- Elevadas resistências mecânicas à compressão (iniciais e finais) com rápida desforma e liberação.
- Liberação rápida da obra 2 h.



QUALIDADE DO SUBSTRATO: O substrato deve estar limpo, livre de quaisquer partículas soltas, poeira, óleos, nata de cimento e outros agentes contaminantes. O substrato deve estar rugoso para a aplicação. Antes de aplicar o **GROUTEFASER**, molhe a superfície com água, evitando o empoçamento e deixando-a na condição de "saturada seca".

PREPARO DO PRODUTO: **GROUTE FASTER** é um graute monocomponente bastando adicionar água e misturar até obtenção de uma argamassa homogênea. Para 25 kg **GROUTE FASTER** são necessários aproximadamente 2,7 a 3,0 litros de água.



O misturador deve ser colocado o mais próximo possível do local da aplicação. A estanqueidade das formas é fundamental, devido a alta fluidez do produto. Para escoamento e o preenchimento contínuo dos espaços a serem grauteados, recomendamos uso de cachimbo para lançamento.

O tempo de trabalhabilidade do **GROUTE FASTER** de 20 a 30 minutos dependendo das condições climáticas. Temperaturas altas diminuem o tempo de trabalhabilidade do produto enquanto as baixas o aumentam. Para camadas mais espessas que 60 mm adicione pedriscos (lavado e peneirado) em até 30% do volume do material alcançando espessuras até 100 mm ou utilize o **GROUTE FASTER MICROCONCRETO**. Para espessuras maiores que 100 mm favor consultar departamento técnico.

Consumo: Aproximadamente, 1,85 g/cm³.



Reparos rápidos em geral, obras com exigência de retomada rápida à atividade. Fixação de trilhos, torres, estruturas metálicas, placas de base de máquinas, turbinas, compressores e equipamentos. Aplicações com espessuras entre 10 mm a 60 mm.

VALIDADE: 9 meses após a data de fabricação se devidamente armazenado em sua embalagem original, sem danos e lacrada, mantida em temperatura entre 10°C e 30°C.

EMBALAGENS: Sacos de 25Kg



Limpe todas as ferramentas e equipamentos de aplicação imediatamente após o uso utilizando água limpa. O produto endurecido ou curado só poderá ser removido mecanicamente.



E NSAI O	ESPECIFICAÇÃO
Densidade	2,20 g/cm ³
Temperatura da aplicação	5 a 35 °C
Tempo de trabalho	30 minutos
Espessura (máxima total)	60 mm
Cura inicial	2 horas
Resistência à Compressão	2h: 20 ± 5 Mpa
	4h: 30 ± 5 Mpa
	24h: 40 ± 5 Mpa
	7 dias: 55 ± 5 Mpa
	28 dias: 60 ± 5 Mpa

Para mais informações sobre o manuseio e segurança do produto, consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) disponível em: www.resimat.com.br. Utilizar Sempre EPIs adequados para o manuseio. Manter o produto longe do alcance de crianças e animais.

ATENÇÃO: As informações e recomendações contidas neste boletim são resultados obtidos em laboratório de pesquisa e tem a finalidade de informar sobre nossos produtos, entretanto a RESIMAT, não assume responsabilidade a respeito dos resultados obtidos, pois não é possível controlar todas as condições de utilização e armazenagens.