

Argamassa Expansiva[®] RESIMAT

FT ATUALIZAÇÃO 0005-12/2021

ARGAMASSA DE EXPANSÃO CONTROLADA PARA ENCUNHAMENTO



ARGAMASSA EXPANSIVA é um produto composto por cimento Portland, areias selecionadas e aditivos químicos em estado seco e homogêneo, ao qual o usuário necessita adicionar somente a quantidade de água requerida.

- ✓ Argamassa de expansão controlada.
- ✓ Encunhamento firme e seguro de alvenaria.
- ✓ Fácil aplicação menor desperdício.
- ✓ Pré-dosada pronta para uso.



QUALIDADE DO SUBSTRATO: Todo substrato precisa estar estruturalmente são, sólido limpo e livre de qualquer substância que possa evitar ou reduzir a adesão. Importante ainda que a superfície esteja levemente humedecida.

PREPARO DO PRODUTO: Para cada saco de 25Kg adicionar cerca de 3,25 a 3,75 litros de água limpa. Importante que o produto seja adicionado lentamente. Misturar bem até a perfeita homogeneização. Recomendamos a utilização de uma betoneira ou misturador mecânico para um resultado mais rápido e eficaz.



Aplicar a **ARGAMASSA EXPANSIVA** utilizando uma colher de pedreiro preenchendo e compactando o máximo possível a argamassa dentro do vão (encunhamento). O encunhamento deve ser realizado de cima para baixo com intervalo mínimo de 24 horas entre os pavimentos, de maneira a dar tempo para a estrutura se reformar. Preencher a folga do encunhamento por um lado da parede, esperar 12 horas e completar o encunhamento pelo outro lado da parede. O produto já vem pronto para uso, dispensando portanto a utilização de cimento ou outros aditivo. A aplicação do produto deverá acontecer em no máximo 1 hora após a mistura.

Consumo:
Aproximadamente 2,20 g/cm³.



É indicada para o encunhamento de alvenarias, uma vez que o expansor compensa a retração natural das argamassas evitando as trincas que normalmente acontecem na região de encontro das alvenarias com as vigas estruturais.



ENSAIO	ESPECIFICAÇÃO
Desidade de massa aparente curada	1,6g 2,10 g/cm ³
Densidade de massa aparente fresca	1,6g 2,10 g/cm ³
Resistência a Compressão NBR 13279	4,0 a 6,5 MPa
Retenção de água	80 a 90 %
Aparência / Cor	Pó / Cinza
Cura final	de 3 a 5 dias

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.



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.