

HIPERMMASSA

Ficha Técnica

HIPERMASSA EXPANSOR

Argamassa de encunhamen-
to e assentamento de veda-
ção.

.HIPERMASSA EXPANSOR:

É uma argamassa com compostos químicos de leve ação expansora, que visa compensar a retração pelo efeito de expansão moderada.

VANTAGENS:

- Argamassa com ótima liga e trabalhabilidade, facilitando sua introdução nas frestas e cavidades, preenchendo devidamente todos os vazios.
- Evita a sedimentação imediata, estabilizando a mistura.
- Compensa a retração pelo efeito de expansão moderada.
- Reduz a água de amassamento.

INDICAÇÃO:

- Para preenchimento dos espaços entre a alvenaria e as vigas e colunas de concreto.
- Para assentamento de blocos de alvenaria de vedação e fixação de alvenarias (blocos de concreto, cerâmicos, e tijolos comuns).
- Encunhamentos em geral.

NÃO É INDICADA PARA:

Assentamento de blocos silício-calcário.

1- PREPARO DA BASE:

A base deve estar seca, limpa, isenta de poeiras, substâncias oleosas, tintas, eflorescência, restos de argamassa ou outras condições que possam prejudicar a aderência da argamassa.

2- PREPARO DO PRODUTO:

A) PREPARO:

- Verifique se você está com todas as suas ferramentas de trabalho.
- O preparo da argamassa deve ser feito próximo as frentes de trabalho, protegido de chuva, sol e vento.

B) MISTURA:

- A mistura pode ser manual ou mecanizada. Dê preferência a misturadores próprios para argamassa.
- Utilize recipiente limpo, adicionar aproximadamente 3,5 litros + - 0,5 litro para cada saco de 20kg de Hipermassa Expansor, misturar até que apresente forma homogênea.
- A água da mistura deve estar com temperatura entre 18°C e 25°C, isenta de qualquer tipo de resíduo, graxa, óleo ou material particulado. (Não coloque mais água na mistura ao longo da aplicação).
- Misture todo o conteúdo de um ou mais sacos até obter uma massa uniforme com consistência pastosa e sem grumos.

C) TEMPO DE UTILIZAÇÃO DA ARGAMASSA:

- O tempo máximo para utilização da Hipermassa Expansor é de 2:00 horas, a partir do início da mistura.

D) APLICAÇÃO:

- Espalhar a argamassa sobre a base e assentar o bloco pressionando para que haja boa aderência da argamassa com o bloco, Em seguida com a colher de pedreiro retire a argamassa que sobrar nas laterais do bloco ou tijolo. A espessura média da argamassa deve ser de 1,0 cm, podendo variar + ou - 0,3 cm.

- Para melhor desempenho, utilizar o aplicador ao fazer a vedação entre a alvenaria e viga.

PARA OTIMIZAÇÃO DA MÃO DE OBRA NA APLICAÇÃO, DEVE-SE UTILIZAR O APLICADOR CONTIDO DENTRO DA EMBALAGEM.

3- IMPORTANTE:

- Nunca o bloco ou tijolo cerâmico pode ser aliviado (reposicionado, ajustado ou recolocado) após entrar em contato com a argamassa. No caso dessa ocorrência poderão surgir patologias futuras.

- Não aplicar com temperaturas inferiores a 7º C ou superiores a 38º C.

- Não pode receber adição de cimento ou agregados.

- Não aplicar em base encharcada de água.

4-VALIDADE:

- 280 dias da data de fabricação impressa na embalagem.

5-ESTOCAGEM:

- Os sacos devem ser armazenados em locais protegidos, arejados e secos.

- Sobre estrados, em pilhas de até 15 sacos de altura, afastados de paredes.

6-COMPOSIÇÃO:

- Cimento portland cinza, areia quartzosa com granulometria controlada, cargas minerais, aditivos químicos não tóxicos e agentes antirretração.

7-RENDIMENTO:

O rendimento esta entre 17 a 25 Kg/m², variando em função da aplicação.

FAB	FABRICADO POR
1	Itaci indústria e Com. de Argamassa Ltda - Rua Amalia Strapasson de Sousa, 403 Colombo - PR - CNPJ: 10.805.816/0001-45 / Tel:+ 55 41 3556-1499
2	Maxmassa Indústria e Com. de Argamassa Ltda - Rodovia Dr. Edmir Vianna Moura, 5400 - Caçapava - SP - CNPJ 04.997.769/0001-87
3	Hipermassa Indústria e Com. de Argamassa Ltda - Centro Industrial Avançado S/N lote 38 - sítio a margem da BR 304 - Macaíba - RN - CNPJ: 18.546.109/0002-75
4	Hipermassa Indústria e Com de Argamassa Ltda - ME - Estrada Municipal Lagoa da Prata, S/N - Km 18,3 - Arcos - MG - CNPJ: 18.546.109/0003-56

INFORMAÇÕES GERAIS: 0800 777 9744

Mantenha a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e de animais;

-Antes de iniciar o manuseio do produto, sempre verifique se você está utilizando os EPI's necessários: respirador, óculos de proteção, capacete, protetor auricular, calçados de segurança e luvas;

- Durante o transporte do produto, nunca force a coluna e, se necessário, utilize cinta protetora;

- Em caso de contato com a pele, lave-a com água e sabão em abundância. Em caso de irritação ou erupção cutânea, consulte um médico. Em caso de contato com os olhos, enxágue-os cuidadosamente com água, durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil, e continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista, consulte um médico. Em caso de ingestão do produto, lave a boca da vítima com água em abundância. Caso ela sinta indisposição, contate um Centro d Toxicológica ou um médico. Em todos os casos, leve consigo esta embalagem e a FISPQ(Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico) deste produto, disponível em www.hipermassa.com.br