

HIPERMASSA

Ficha Técnica

HIPERMASSA ARGAMASSA ASSENTAMENTO ESTRUTURAL

HIPERMASSA ARGAMASSA ASSENTAMENTO ESTRUTURAL

É uma argamassa industrializada, pronta para assentamento de alvenaria estrutural de blocos cerâmicos e ou de concreto, em estado seco e homogênea, a qual necessita apenas da adição de água na quantidade requerida, disponível nas resistências de 05 MPa, 6,0 MPa, 8 Mpa, 10,0 MPa, 12 MPa, 15 MPa e demais resistências necessárias.

1- APLICAÇÃO:

- A superfície da base deve estar plana, isenta de poeira, substâncias oleosas, tintas, eflorescências, restos de argamassa e 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. Não se esqueça de utilizar óculos e luvas de borracha para sua proteção.
- O preparo da argamassa deve ser feito próximo às frentes de trabalho, mas protegido de chuva, sol e vento.

B) MISTURA:

- A mistura pode ser manual ou mecânica.
- Utilize recipiente limpo, adicionar aproximadamente 3,5 litros +- 0,5 litro de água para cada saco de 20 Kg de Hipermassa Argamassa Assentamento Estrutural, misturar até a perfeita homogeneização e mantenha constante as condições da mistura.
- A água da mistura deve estar com a 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.
- O preparo pode ser feito por mistura manual ou mecânica (argamassadeira, betoneira, etc).

C) TEMPO PARA UTILIZAÇÃO DA ARGAMASSA

O tempo máximo para aplicação da argamassa é de 2 horas a partir do início da mistura com água. Ultrapassado este prazo, a argamassa deverá ser descartada.

D) APLICAÇÃO:

- Os blocos devem estar limpos, livres de pó, graxa, óleo, materiais soltos ou quaisquer produtos ou incrustações que venham prejudicar a aderência da argamassa.
- Para os blocos de concreto, assente-os secos e para os blocos cerâmicos assente-os levemente umedecidos para evitar a absorção da água da argamassa pelo bloco, o que diminui a resistência.
- Espalhe a argamassa sobre a base e assente o tijolo cerâmico ou o bloco de concreto pressionando-o para que haja uma 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.

Atenção: Assentamento com juntas de pelo menos 1 cm de espessura, utilizando colher de pedreiro ou paleta (para blocos de concreto), o que eleva a produtividade e reduz o consumo do produto.

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 futuramente.

TEMPERATURA DE TRABALHO PARA APLICAÇÃO:

Temperatura ambiente 5º C a 35º C / Temperatura da base 10º C a 27º C.

4- VALIDADE:

- 360 dias a contar da data de fabricação impressa na embalagem se respeitadas às condições de estocagem e com o produto em suas embalagens originais e lacradas.

5- ESTOCAGEM:

- Os sacos devem ser armazenados em locais protegidos, arejados e secos, sobre estrados, em pilhas que não ultrapassem 15 sacos de altura e afastados de paredes.

6- COMPOSIÇÃO:

- Cimento Portland, agregados minerais com granulometria controlada e aditivos especiais atóxicos.

7- RENDIMENTO:

Bloco de Concreto – 19x19x39 – 20,00 kg/m²

Bloco de Concreto – 15x19x39 – 16,00kg/m²

Bloco de Concreto – 09x19x39 – 14,00 kg/m²

Bloco Cerâmico Celular – 10x30x60 – 11,00 kg/m²

Tijolo de Barro – 09x4,5x19 – 51,00 kg/m²

8 - LIMITAÇÕES:

Não utilizar:

Em preparações de concreto,

Como piso final,

Como argamassa colante,

Em situações extremas de alta ou baixa temperatura (câmaras frigoríficas, churrasqueiras, etc)

9-COMPOSIÇÃO:

Cimento Portland cinza, areias selecionadas e com granulometrias selecionada e aditivos especiais não tóxicos.

| 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

www.hipermassa.com.br