

Descrição:

A Massa Pronta Múltiplo uso Histórica Supermassa foi desenvolvida especialmente para assentamento de tijolos e revestimento de paredes internas e externas. Sendo composta por cimento Portland Branco, Cal CHI, e agregados selecionados, que imita o comportamento de argamassas antigas a base de cal, própria para uso em restauração de edificações históricas conforme requisitos do IPHAN. Classificação de acordo com NBR 13281/2023 como ARV-II e AAE.

Áreas de Aplicações e Vantagens:

Recomenda-se o uso da Massa Pronta Múltiplo uso Histórica na recuperação de patrimônios históricos culturais tangíveis, estabelecidos pelo Instituto de Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (IPHAN), onde as exigências para o produto aplicado devem ser compatíveis com a argamassa já existente.

Instruções para Aplicação

Preparo da base

A base deve estar limpa, seca e isenta de poeira ou qualquer contaminante que possa comprometer a aderência do produto a base. As bases para aplicação deverão estar curadas conforme norma técnica, alvenaria 14 dias e concreto 28 dias. Certificar que a base esteja entre 10 e 30 °C.

Preparo e Aplicação

Em uma masseira plástica adicionar água na proporção indicada na embalagem, misturar energicamente até obter uma mistura homogênea, pastosa e consistente. Deixar a mistura repousar por 10 minutos para que os aditivos ajam de maneira mais eficiente (maturação), em seguida misturar novamente sem a adição extra de água. Utilizar a massa em até 2 hs para temperaturas até 30 °C.

Assentamento

A Massa Pronta Múltiplo uso histórica é um produto de fácil preparo, bastando adicionar água. Em uma masseira plástica adicionar água na proporção indicada na embalagem, misturar energicamente até obter uma mistura homogênea, pastosa e consistente. Para maior produtividade, fazer uso de betoneira para mistura do material, sempre se atentando para a quantidade de água correta. Utilizar argamassa em até 1 hora e meia para temperaturas até 30 °C.

Para aplicação do revestimento, fazer o lançamento da argamassa com a colher de pedreiro ou mecanicamente. O revestimento deve ser feito em camadas de no máximo 25 mm. Aplique a camada exterior apenas quando a anterior estiver suficientemente resistente. Para revestimentos maiores que 40 mm, reforçar com uso de tela galvanizada.

Após a secagem inicial ao toque, realizar o corte e regularização da massa com o auxílio de régua de alumínio em movimentos semi circulares. Executar o acabamento com desempenadeira de madeira e/ou esponja levemente umedecida.

Para o assentamento de alvenaria, faça uso de camadas de 7 a 13 mm de produto para o assentamento dos blocos de concreto, cerâmicos ou tijolos cerâmicos, para maior fixação, fazer camadas laterais nos blocos. Assente de 3 a 4 fiadas de cada vez esperando que a massa fique firme para repetir o processo. Remova o excesso de argamassa durante o assentamento.

Nota: Sempre faça uso dos EPI's para aplicação de qualquer produto (Botas, luvas, óculos de proteção e respirador semifacial).

Restrições

- Não aplicar sob condições climáticas desfavoráveis (sol intenso ou chuva);
- Não aplicar em base de madeira;
- Não aplicar sobre superfícies em contato contínuo com água ou superfícies saturadas;

Obs: Em bases muito porosas e secas, umedecer levemente a base com água antes da aplicação. Fazer uso de mão de obra qualificada.

Propriedades

Aspecto: Pó;

Cor: Conforme padrão do projeto de restauração;

Espessura de assentamento (alvenaria): Conforme padrão do projeto de restauração;

Espessura de revestimento: Conforme padrão do projeto de restauração;

Densidade no estado fresco: 1,66 g/cm³;

Consumo: 16 kg/m² para assentamento de blocos 39x14x19 cm (7 a 13 mm de espessura); 14 a 16 kg/m²/cm para revestimento reboco e emboço. (Este consumo de revestimento é dado para cada 1 cm de camada)

Tempo de utilização da argamassa: Até 1 hora e meia para temperaturas até 30 °C.

Fornecimento e Armazenamento

O produto Massa Pronta Histórica Supermassa é fornecido em embalagens de 15, 20 ou 25 kg. Deve ser mantido em local seco e ventilado sobre estrados distantes 30 cm das paredes. Este produto deve ser mantido longe do alcance de crianças, válido por 12 meses a partir de sua data de fabricação.

Informações de segurança

Evitar a inalação do pó

Em caso de inalação, remova a vítima para um local ventilado, mantenha-a em repouso posicionada de forma a não dificultar sua respiração e contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

Evitar a exposição prolongada e o contato com a pele

Em caso de contato com a pele, enxágue a parte exposta ao contato com água corrente e abundante, caso haja irritação contate um médico.

Evitar que o produto entre em contato com os olhos

Em caso de contato com os olhos, enxaguar cuidadosamente com água corrente e abundante durante alguns minutos, em casos de lentes de contato remover se for fácil e continuar o processo, caso haja irritação contate um médico.

Não ingerir e manter longe do alcance de crianças e animais

Em caso de ingestão, não provocar vômito e não fornecer algo via oral caso a vítima esteja inconsciente. Caso haja indisposição contatar um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

Para mais informações, consultar a FISPQ do produto.