

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Massa Placomix

Massa pronta para tratamento de juntas de chapas de gesso para drywall, arremate de parafusos, acabamento em cantoneiras de reforço e acabamentos em geral.



BENEFÍCIOS

A Placomix E apresenta os seguintes benefícios:

CATEGORIA	BENEFÍCIOS
PLACOMIX E	• EXTRAFINA: macia e facilita manuseio • BOA CONSISTÊNCIA: melhora trabalhabilidade • BOA ANCORAGEM: reduz desperdício • Qualidade no acabamento • 3 tamanhos: 06, 15 e 25 Kg

CAMPOS DE APLICAÇÃO:

Placomix E recomendada para uso interno no geral, indicada para:

- Paredes;
- Divisórias;
- Forros;
- Revestimentos colados e estruturados.

DETALHES DE INSTALAÇÃO:

INSTRUÇÕES E CUIDADOS NECESSÁRIOS PARA O MANUSEIO DO PRODUTO:

- Utilizar os EPIs (*equipamentos de proteção individual*) necessários para exercer esta atividade.
- Durante transporte do produto utilizar orientações ergonômicas e nunca forçar a coluna.

PREPARO DO PRODUTO:

- Misturar mecanicamente ou manualmente o conteúdo até obter uma consistência homogênea, pastosa e firme e nunca misturar o produto com outro material.
- Adicionar, se preciso, no máximo 150ml de água limpa para cada 15Kg de composto dosando gradativamente até ajustar o "ponto" da massa. Não exceder a quantidade indicada de água, pois poderá provocar rachaduras, contração excessiva ou fragilidade.
- A temperatura ambiente de trabalho não pode ser inferior a 13°C.
- Após a utilização da massa, tampar o balde para garantir a utilização futura.

APLICAÇÃO:

- A superfície das placas devem estar secas, limpas, livres de poeiras e resíduos que impeçam o contato da massa com a base.
- Aplicar uma camada de Placomix E de aproximadamente 7cm de largura sobre as juntas.
- Realizar a colagem da fita para tratamento de juntas com o auxílio de uma espátula posicionada a 45°, pressionando-a sob a camada de massa aplicada.

- Importante: o uso da fita para tratamento de juntas é obrigatório. A fita deve ser aplicada imediatamente após aplicação da massa, ainda em estado fresco.
- São recomendadas, no mínimo, duas demãos de massa após a colagem da fita. Importante respeitar o tempo mínimo de secagem de 24 horas entre demãos, podendo variar de acordo com clima ambiente.
- Aplicar quantas demãos forem necessárias até nivelar as placas de Drywall.

LIXAMENTO:

- Seguir com este procedimento somente após a massa estar em sua posição final e seca.
- Pode-se utilizar o lixamento com suporte manual para lixa ou lixadeira mecânica.
- Nunca lixar a superfície de papel da placa para drywall.

LIBERAÇÃO PARA REVESTIMENTO / ACABAMENTO:

- De 12 a 48 horas (podendo variar de acordo com clima ambiente) da aplicação da última demão de massa.

DADOS TÉCNICOS:

CARACTERÍSTICA	Valor Nominal
NORMA (ABNT NBR)	15.758:2009
TEMPO DE SECAGEM (h)	12 - 48
ADERÊNCIA DA FITA À MASSA (N)	≥ 25
RETRAÇÃO (%)	≤ 35
FISSURA DA MASSA DAS BORDAS DA FITA (%)	≤ 10
CRAQUEAMENTO / FISSURAÇÃO	Não ocorrência
PUTREFAÇÃO (h)	≥ 96
pH (SOLUÇÃO AQUOSA A 25° C)	7,5 – 9,5
INFLAMABILIDADE	Não inflamável
DENSIDADE – 25°C (g/cm³)	1,6 – 1,7
PRAZO DE VALIDADE (MESES)	12
RENDIMENTO (kg/m²)	0,5 a 0,9
REAÇÃO AO FOGO	Classe II-A

RESISTÊNCIA AO FOGO E DESEMPENHO ACÚSTICO:

Esses conceitos não dependem apenas do produto, mas sim do sistema completo. Para maiores informações, consultar os catálogos e manuais correspondentes ao sistema aplicado.

EMBALAGEM E ARMAZENAGEM:

EMBALAGEM	Placomix E é fornecida em baldes de 6, 15 ou 25Kg.
IDENTIFICAÇÃO	Cada uma das placas constam as seguintes identificações: • Nome do fabricante • Data e hora de fabricação • Referência à norma ABNT NBR 15758:2009
ARMAZENAGEM	Manter o produto em local seco, protegido e sob superfície plana. Empilhamento máximo: • Baldes 25Kg = 4 baldes • Baldes 15Kg = 4 baldes • Baldes 06Kg = 5 baldes

TRANSPORTE E SEGURANÇA:

TRANSPORTE	Placomix E não é classificada como um produto de transporte perigoso. O transporte pode ser manual ou por empilhadeira. Antes de iniciar a descarga, verifique se não houve dano no material.
FOGO	Produto não inflamável e não explosivo
TOXIDADE	O produto não é considerado tóxico.
SEGURANÇA	Para maiores detalhes, consultar a Ficha de Segurança do Produto.

Estas informações são as recomendações relativas ao produto isoladamente (não instalado) e não afere o desempenho de um sistema drywall. Os dados técnicos apresentados pela Placo do Brasil são válidos para os produtos quando armazenados, manuseados e instalados conforme os procedimentos da Placo do Brasil e normas técnicas exigentes.