

A argamassa **Encunhamento Expansivo Massareti** é indicada para o encunhamento de alvenarias, uma vez que o expansor compensa a retração natural da argamassa evitando trincas que normalmente acontecem na região de encontro das alvenarias com as vigas estruturais.

Comercializada em embalagens de 40 kg ou a granel para uso nos silos Massareti com capacidade de 15 ton de argamassa.



COMPOSIÇÃO

A argamassa **Encunhamento Expansivo Massareti** é um produto composto por cimento Portland, cal Geo, areias selecionadas e aditivos químicos em estado seco e homogêneo, ao qual o usuário somente necessita adicionar a quantidade de água requerida.



NORMAS PARA UTILIZAÇÃO

Para assegurar o bom desempenho do produto deve ser observado o disposto nas normas técnicas da ABNT "NBR 7200: Execução de revestimento de paredes e tetos de argamassas inorgânicas – Procedimento" e "NBR 15961-2: Alvenaria estrutural – Blocos de concreto".



CARACTERÍSTICAS

Atende às prescrições da norma técnica brasileira "NBR 13281/05 – Argamassa para assentamento e revestimento de paredes e tetos – Requisitos", sendo classificada como P3-M4-D3.



RENDIMENTO

Rende em média de 18 a 25 kg/m² para cada cm de espessura, sendo que o consumo pode variar em função da aplicação.

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	CATEGORIA	EXIGÊNCIAS
Resistência a compressão	NBR 13279	P3	2,5 a 4,5 MPa
Densidade de massa aparente no estado endurecido	NBR 13280	M4	1400 a 1800 kg/m ³
Densidade de massa aparente no estado fresco	NBR 13278	D3	1400 a 1800 kg/m ³



PREPARO DA BASE PARA APLICAÇÃO

A base onde será aplicada a argamassa deve estar plana, limpa, isenta de poeira, substâncias oleosas, tintas, restos de argamassas ou outras condições que possam prejudicar a aderência. Verificar se a temperatura do ar ambiente encontra-se entre 5°C a 40°C e a temperatura da base de aplicação entre 5°C a 27°C.



PREPARO DA ARGAMASSA

Ensacados • Acrescentar 5,5 a 6,5 litros de água para cada saco de 40 kg e misturar em argamassadeira por um tempo mínimo de 5 min ou até obter uma massa homogênea e sem grumos.

A granel • O misturador fica acoplado ao silo, a quantidade adequada de água e o tempo necessário da mistura terá que ser controlada por pessoas treinadas (este treinamento é aplicado por técnico da Massareti assim que for instalado o equipamento).



TEMPO DE UTILIZAÇÃO

O volume de produção de argamassa deve ser controlado de modo que seja consumido em um prazo máximo de duas horas. Durante este período, não é recomendada a adição de água ou qualquer outro produto, bastando apenas reamassá-la antes da aplicação.



APLICAÇÃO

Executar o encunhamento em grupos de pavimentos (por exemplo, de 3 em 3) de cima para baixo com intervalo mínimo de 24 horas entre eles, se possível começando pelo último pavimento.

Preencher a folga do encunhamento por um lado da parede, aplicando argamassa com colher de pedreiro e compactando-a com um soquete de madeira e complementar o encunhamento pelo outro lado da parede após 12 horas.



CUIDADOS NA APLICAÇÃO

Produtos contendo cimento e aditivos químicos em contato com a pele provocam irritação e queimaduras, portanto:

- Use luvas de borracha, roupas com mangas e pernas compridas e óculos de proteção durante o manuseio do produto;
- Em caso de contato com os olhos, lave-os com água corrente e procure um médico imediatamente;
- Em caso de contato com a pele, lave o local atingido com muita água corrente;
- Em caso de ingestão, procure um médico imediatamente;
- Mantenha as embalagens fechadas fora do alcance de crianças.

A Massareti não se responsabiliza por usos indevidos e descuidados do produto.



ARMAZENAMENTO

Para preservação da qualidade, os sacos devem ser armazenados em locais protegidos, limpos e secos. As pilhas devem ser colocadas sobre estrados secos e não devem ter mais do que 15 sacos de altura. Mantenha as pilhas afastadas a pelo menos 20 cm das paredes.



VALIDADE

Três meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem, se respeitadas as condições de estocagem.