

EXPANSOR

Produto

EXPANSOR compensa a retração natural das argamassas, evitando fissuras. Preenche totalmente os espaços vazios, o que facilita a sua aplicação em frestas e locais confinados.

Características

Aparência: Pó Branco(a), Isento de cloretos

Composição básica: Silicatos., Cargas minerais.

Validade: 9 meses

Campos de aplicação

- encunhamento em geral;
- preenchimento em geral, com argamassa tipo dry-pack (consistência seca).

Preparo do substrato

A superfície deve estar limpa e ligeiramente úmida. Para encunhamento, deixar uma fresta de 3 cm entre a alvenaria e a estrutura.

Preparo do produto

Produto pronto para o uso.

Aplicação

EXPANSOR deve ser misturado a seco, respeitando o consumo, de preferência em betoneira ou argamassadeira, ao traço de argamassa 1:6 (cimento:areia média limpa). Misturar por aproximadamente 3 minutos e, depois disso, adicionar água até atingir uma consistência seca para a aplicação. Utilizar a argamassa em no máximo 40

EXPANSOR

minutos, após o término da mistura. Aplicar a argamassa pressionando-a no interior da fresta para um perfeito preenchimento dos espaços vazios.

Consumo aproximado

1% sobre a massa de cimento (500 g do aditivo para cada 50 kg de cimento).

Rendimento

Galão de 3 kg - 6 Sacos de Cimento (50 kg)

Pote de 1 kg - 2 Sacos de Cimento (50 kg)

Saco de 25 kg - 50 Sacos de Cimento (50 kg)

Balde de 16 kg - 32 Sacos de Cimento (50 kg)

Armazenamento

Estocar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor.

Atenção

Aconselha-se sempre a realização de ensaios preliminares, nas mesmas condições da obra, para se determinar a dosagem ideal do produto e a sua compatibilidade com o cimento a ser usado. A aplicação do encunhamento deverá ser feito, no mínimo, 14 dias depois do assentamento da alvenaria. Manutenção: esse produto, segundo a ABNT NBR 15575 - Edificações habitacionais - Desempenho, é considerado manutenível.

ADVERTÊNCIA Cuidado para evitar superdosagem no consumo do produto. Utilizar areia grossa ou excessivamente fina e cimento com altos teores de adições, como CP III e CP IV, podem causar perda de resistência e fissuração da argamassa.

Meio ambiente

EXPANSOR

Contatar o órgão ambiental local, no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos.

Descartar os resíduos em instalação autorizada, de acordo com a legislação ambiental vigente.

Descartar os resíduos em instalação autorizada, de acordo com a legislação ambiental vigente.

Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água.

EPI (Equipamento de proteção individual)

Óculos de segurança

Avental de PVC.

Máscara com filtro para pó

Luvas de borracha

Primeiros socorros

Contato com os olhos: lavar com bastante água corrente, durante pelo menos 15 minutos. Procurar um médico.

Contato com a pele: lavar com bastante água corrente, durante pelo menos 15 minutos.

Inalação: remover para ambiente fresco e ventilado.

Ingestão: não provocar vômito. Procurar um médico.

Embalagens

EXPANSOR



Galão de 3 kg
dimensões: 19 X 19 X 19 cm



Pote de 1 kg
dimensões: 12 X 14 X 12 cm

EXPANSOR



Saco de 25 kg
dimensões: 65 X 8 X 45 cm



Balde de 16 kg
dimensões: 30 X 35 X 30 cm