

## Expansor para Argamassa

# EXPANCIL® - PÓ

### PRODUTO

**EXPANCIL® - PÓ** é um aditivo expansor e compensador de retração, inorgânico desenvolvido por combinações de materiais, para ser utilizado em argamassa. Sua elevada fórmula, preenche os vazios da argamassa evitando fissuras.

### SEGMENTOS DE USO

- Encunhameneto em geral;
- Argamassa de assentamento tipo dry-pack;

### MODO DE USAR

**EXPANCIL® PÓ** deve ser adicionado a seco com cimento em betoneira na proporção de 1% sobre o volume do cimento. Depois de misturado adicionar areia média, misturar novamente e adicionar água até atingir consistência ideal de aplicação.

**OBS.:** A água deverá ser adicionada somente após misturado o expansor com os demais materiais (Cimento + **EXPANCIL® PÓ** + Areia).

Para melhor performance do produto a argamassa deve ter a consistência seca para meio úmida. (Argamassa firme)  
O encunhamento com **EXPANCIL® PÓ**, deve ser realizado com mínimo de 15 da alvenaria pronta.

Quando utilizar **EXPANCIL® PÓ** para encunhamento, deixar fresta de 2 à 3 cm entre a alvenaria e a estrutura, preenchendo todo espaço vazio.  
Após a argamassa com **EXPANCIL® PÓ** pronta utilize, em no máximo, 40 minutos.

### CONSUMO

**1% EXPANCIL® PÓ** sobre o volume de cimento  
(500 g de **EXPANCIL® PÓ** para cada 50 Kg de cimento).

### BENEFÍCIOS

- Compatível com todos os tipos de cimento Portland;
- Fácil aplicação;
- Argamassas mais duráveis;
- Ótima expansão no sistema para encunhamento;
- Excelente resistência a ataques químicos climáticos;
- Argamassa com baixa retração e sem fissuras;
- Melhor permeabilidade;
- Acabamento mais perfeito sem porosidade;
- Elevada resistência mecânica;
- Isento de cloretos.

### CARACTERÍSTICAS

Estado Físico	Pó branco – Isento de cloreto
Composição	Carga minerais e aditivos
Densidade	3,30 grama /cm <sup>3</sup>
VOC	Isento

**EMBALAGEM:** Sacos de papel com 10Kg.

### HIGIENE E SEGURANÇA

Os usuários devem usar óculos de proteção, luvas de borracha e máscara com filtro para pó. O contato direto com a pele deve ser evitado. Em caso de contato com a pele ou olhos, lave imediatamente e abundantemente com água, consulte um médico e informe o tipo de produto.

### ARMAZENAMENTO

O produto deve ser armazenado em local seco, coberto, evitando contato com água e fora do alcance de crianças e animais.

### VALIDADE

6 meses na embalagem original e lacrada.