



## **WAD-CAL**

*Aditivo plastificante para argamassas*

1/2

### **CARACTERÍSTICAS**

**WAD-CAL** é um aditivo que confere características de plasticidade e aderência, trazendo economia e praticidade para a aplicação de argamassas de areia e cimento.

Reduz a formação de trincas e aumenta a consistência da argamassa.

Produto pronto para uso e elimina o uso da cal nas argamassas.

### **CAMPOS DE APLICAÇÃO**

**WAD-CAL** é indicado para argamassas de assentamento, rebocos internos e externos.

### **PREPARO DAS SUPERFÍCIES**

As áreas que receberão a aplicação, devem estar limpas, porosas, isentas de pó ou oleosidade.

A argamassa deve ser aplicada sobre substrato rugoso e umedecido.

### **PREPARO DO PRODUTO**

Agite o produto em sua embalagem até a completa homogeneização.

**WAD-CAL** deve ser dissolvido no preparo da argamassa, respeitando as proporções e o traço de cimento e areia indicado para cada necessidade.

### **APLICAÇÃO**

Adicione **WAD-CAL** diretamente à água de amassamento, conforme o consumo indicado, preferencialmente em betoneira, produzindo uma mistura homogênea.

Deve-se utilizar areia média, limpa e lavada. O uso de areia excessivamente fina ou extremamente grossa pode gerar perda dos resultados desejados.

### **Traços Recomendados:**

Assentamento e revestimento interno: Até 1:8 (areia:cimento).

Revestimento externo: 1:6 (areia:cimento).

Faça sempre a homogeneização do produto antes de usar.

### **PROPRIEDADES**

Aspecto: Líquido

Cor: Castanho

Densidade: 1 / 1,10 g/cm<sup>3</sup>

pH: 9,5 - 11

### **CONSUMO**

100 ml para cada saco de 50 kg de cimento.

### **SECAGEM**

Após a aplicação das argamassas, promova a cura seguindo critérios indicados para materiais cimentícios.

### **EMBALAGENS**

Potes 0,9lt.

Galões 3,6lt.

Baldes 18lt.

Tambor 200lt.

### **ARMAZENAMENTO**

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

**VALIDADE** 12 meses.



## **WAD-CAL**

*Aditivo plastificante para argamassas*

2/2

### **RESTRICÇÕES DE USO**

Não misturar o **WAD-CAL** diretamente na areia ou no cimento.  
Deve ser diluído em água e depois adicionado ao cimento e areia.

### **ATENÇÃO**

O uso desse produto requer mão de obra especializada.  
O produto deve ser misturado durante seu uso. Agite a embalagem com uma haste metálica até a completa homogeneização do produto.  
Para uma boa aderência é necessária a limpeza da superfície e possuir a rugosidade necessária no substrato.  
Eventuais trincas e fissuras podem comprometer a eficiência da aplicação.

### **MEIO AMBIENTE**

O descarte das embalagens e resíduos da aplicação deve ser feitos em local adequado, conforme regulamentação local vigente.  
Em caso de derramamento no solo, providencie a contenção e limpeza, evitando a contaminação do solo ou cursos de água.

### **NOTA LEGAL - GARANTIA**

Os dados técnicos contidos nesse documento são fornecidos de boa-fé e baseados em testes de laboratórios e destinados para orientação no uso de nossos produtos.  
A qualidade do produto é garantida contra defeitos de fabricação.  
A garantia não cobre falhas em aplicações incorretas, superfícies incompatíveis, diferenças no rendimento e desempenho do produto em decorrência do uso indevido.  
Não há garantia relativa a fatores externos alheios ao nosso controle como umidade relativa do ar, temperatura e condições climáticas, condições locais e conhecimentos técnicos do aplicador.  
Para mais esclarecimentos consulte nosso departamento técnico.

### **SEGURANÇA e SAÚDE**

- Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado: Óculos de segurança, luvas e avental.
- Durante a aplicação manter o local ventilado e proteger as áreas próximas para evitar danos causados por respingos.
- Mantenha o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças e animais domésticos e longe de fontes de calor.
- Não reutilizar as embalagens.
- Não coma, beba ou fume durante o manuseio desse produto.
- Limpar as ferramentas com água e se necessário com solvente tipo querosene, imediatamente após a aplicação.

### **PRIMEIROS SOCORROS**

- Contato com a pele: Lavar com água corrente e sabão neutro.
- Inalação: Remover a vítima para ambiente ventilado. Se necessário, buscar auxílio médico.
- Contato com olhos: Lavar com água corrente. Buscar auxílio médico.
- Ingestão: Não provocar vômito. Buscar auxílio médico imediato.