

# **BARONE 1**

## ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA ARGAMASSAS E CONCRETO

## **DESCRIÇÃO**

**BARONE 1** é um aditivo especial com alto poder hidrofugante que reduz a absorção de água e umidade em argamassas e concretos.

## **ÁREAS DE APLICAÇÃO**

- · Fundações e baldrames;
- · Emboços e rebocos de revestimento;
- · Argamassas de assentamento de blocos de vedação;
- · Reservatórios e piscinas;
- Cortinas e outras obras de contenção.

#### **VANTAGENS**

- ✓ Não altera propriedades do traço;
- ✓ Redução da permeabilidade do concreto ou argamassa;
- ✓ Promove maior durabilidade aos compósitos cimentícios.

# PROCEDIMENTO DE APLICAÇÃO

#### 1. PREPARO DO SUBSTRATO

O substrato deve estar limpo, seco e isento de sujeiras. Alvenarias e detalhes construtivos devem receber argamassa de chapisco ou regularização com de traço 1:3 em volume, aditivada com adesivo **BARONE SUPERFIX**, curada por 24h antes de prosseguir com revestimentos ou concreto posteriores.

## 2. APLICAÇÃO (ARGAMASSA MODIFICADA)

Pré-umedecer o substrato antes de iniciar a aplicação. **BARONE 1** deve ser misturado à água de amassamento que será utilizada em argamassa recomendada com traço 1:6 em volume (1 parte de cimento para 6 partes de areia média). A argamassa deve ser aplicada em camadas de 1 a 1,5cm gerando espessura máxima de 3cm, com intervalo de 4 horas entre camadas.

## 3. APLICAÇÃO (CONCRETO IMPERMEÁVEL)

Adicionar **BARONE 1** previamente misturado a água de amassamento. Recomenda-se um consumo de cimento mínimo de 330kg/m³ e 50 litros por metro cúbico de água no concreto. Ao final de cada aplicação, as ferramentas podem ser limpas com água.

### CONSUMO

Argamassa: 4% sobre a massa de cimento (ou 2 litros por saco de cimento com 50kg). Concreto Impermeável: 2% sobre a massa de cimento.

## COMPOSIÇÃO

Sais inorgânicos.

#### COR

Branco.

#### **EMBALAGEM**

Frasco de 1L; Galão de 3,6L; Balde de 18L; Tambor de 200L.

#### **VALIDADE E ARMAZENAMENTO**

24 meses com a embalagem fechada. Manter o produto em embalagens fechadas e originais. Estocar o produto em local coberto, fresco, seco e arejado em temperatura ambiente sempre que possível (recomendado entre 15°C a 25°C).

Para estocagem o empilhamento máximo é de 4 camadas para fracos de 1L, e 3 camadas para galões de 3,6L e baldes de 18L.

## **SAÚDE E SEGURANÇA**

Para informações de segurança, consultar a respectiva ficha de informação de segurança de produto químico (FISPQ). Consulte nosso Departamento Técnico Comercial.

#### **DESEMPENHO GRUPO BARONE**

As informações disponibilizadas neste documento são baseadas em testes laboratoriais e no conhecimento técnico e experiência do Grupo Barone, podendo variar conforme características de cada obra como temperatura, umidade etc. Logo, a responsabilidade do Grupo Barone limita-se à qualidade do produto fornecido e dentro das especificações deste documento técnico. A manipulação do produto fora das condições citadas neste documento por parte do cliente implicará em sua total responsabilidade por quaisquer danos e prejuízos ocorridos.