

# BARONECRYL IMPERFRISO

## MEMBRANA DE POLÍMEROS ACRÍLICOS PARA SELAMENTO DE JUNTAS

### DESCRIÇÃO

**BARONECRYL IMPERFRISO** é uma membrana flexível monocomponente, a base d'água com polímeros acrílicos, especialmente desenvolvida para a vedação de frisos e fissuras em edificações, além de proteção em juntas e contorno de esquadrias em fachadas podendo receber pinturas, texturas e revestimentos cerâmicos posteriores.

### ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Vedação de frisos em fachadas de edificações;
- Selamento de fissuras ativas e passivas em rebocos e alvenarias;
- Vedação do contorno de aberturas (caixilhos de janelas e portas).

### VANTAGENS

- ✓ Produto monocomponente, pronto para uso;
- ✓ Rápida aplicação e secagem;
- ✓ Produto altamente flexível, pode ser usado para vedar fissuras e juntas;
- ✓ Pode receber pintura posterior tipo acrílica;
- ✓ Fácil aplicação do produto;
- ✓ Pode receber textura e argamassas para assentar cerâmicas e porcelanatos;
- ✓ Produto com baixo odor a base d'água (utilizável em áreas internas e externas).

### PROPRIEDADES TÍPICAS

| CARACTERÍSTICAS   | VALOR                         |
|---|-------------------------------|
| Densidade   | 1,25 a 1,35 g/cm <sup>3</sup> |
| Viscosidade   | 5.000 a 11.000 cps            |
| Teor de sólidos   | 70±5 %                        |
| Aderência à tração  | ≥ 0,5 MPa                     |
| Absorção de água (ASTM D570)                                  | < 20%                         |
| Alongamento após ruptura (NBR 13321)                          | > 100 %                       |
| Características após envelhecimento                           | Não altera                    |
| Flexibilidade sob baixa temperatura (a 0°C, segundo NBR 9952) | Não altera                    |
| Estanqueidade à pressão hidrostática (segundo NBR 10787)      | > 0,2 MPa                     |
| Tempo de trabalhabilidade (pot life)                          | 30 minutos                    |
| Tempo de cura (entre demãos)                                  | 3 horas                       |
| Tempo de cura (pode receber pintura)                          | 48 horas                      |
| Temperatura de aplicação (material, ar e substrato base)      | 8 a 35 °C                     |

## PROCEDIMENTO DE APLICAÇÃO

### 1. PREPARO DO SUBSTRATO

O substrato deve estar devidamente curado por 28 dias, previamente limpo e isento de qualquer tipo de substância que possa prejudicar a aderência do **BARONECRYL IMPERFRISO**. Em cantos vivos e quinas, como ocorrido em aberturas de caixilhos, recomenda-se o arredondamento do local.

### 2. APLICAÇÃO

**BARONECRYL IMPERFRISO** é um produto monocomponente, pronto para uso. Homogeneizar o produto com ajuda de misturador mecânico e aplicar com auxílio de pincel ou trincha, em camadas uniformes em uma ou duas demãos (consumo de 0,2 a 0,4 kg por metro linear de junta, considerando uma faixa padrão de 25cm).

No caso de utilização de **BARONECRYL IMPERFRISO** em cantos vivos, quinas e outros locais com maior movimentação, recomenda-se o reforço do local com tela de poliéster entre as demãos. O intervalo entre as demãos é de pelo menos 10 minutos, e a membrana pode receber revestimentos posteriores após 48 horas.

### ATENÇÃO

- Concretos, emboços e massa única utilizados como substratos para receber a membrana acrílica devem atender parâmetros normativos (ex: NBR 13749), com aderência a tração mínima de 0,3 MPa;
- Recomenda-se testes em obra com **BARONECRYL IMPERFRISO** para verificar desempenho do sistema antes da aplicação em grandes áreas;
- Não aplicar **BARONECRYL IMPERFRISO** em caso de substratos úmidos ou locais com iminência de chuva.

### CONSUMO

- Aproximadamente 0,3 kg/m linear de junta com largura de 25cm;
- 30 até 60m linear / balde de **BARONECRYL IMPERFRISO** (conforme rugosidade do substrato)

### COMPOSIÇÃO

Emulsão de polímeros acrílicos.

### COR

Branco.

### EMBALAGEM

Baldes de 12kg.

### LIMPEZA

Os materiais utilizados deverão ser limpos com água, no entanto se o produto estiver seco há a necessidade de retirar mecanicamente.

### VALIDADE E ARMAZENAMENTO

12 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).

### 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.