

BARONECRYL IMPERVEDA

ADITIVO POLIMÉRICO PARA MODIFICAÇÃO DE ARGAMASSAS IMPERMEABILIZANTES

DESCRIÇÃO

BARONECRYL IMPERVEDA é um produto desenvolvido a base de polímeros acrílicos e aditivos especiais, indicada para modificação de membranas e argamassas impermeabilizantes cimentícias, aumentando sua flexibilidade e aderência em substratos de áreas frias e outros ambientes molháveis de edificações.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Áreas molháveis com respingos de água em edificações;
- Banheiros, varandas, lavanderias;
- Regularização impermeabilizante de substratos porosos.

VANTAGENS

- ✓ Excelente aderência e resistência mecânica;
- ✓ Fácil e rápida aplicação;
- ✓ Permite o recebimento de revestimentos posteriores;
- ✓ Produto atóxico;
- ✓ Proteção do concreto contra agentes externos.

PROPRIEDADES TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	VALOR
Aderência à tração (28 dias)	> 0,5 MPa (Conforme NBR 12171)
Estanqueidade à pressão hidrostática positiva	> 0,25 MPa (Conforme NBR 10787)
Estanqueidade à pressão hidrostática negativa	> 0,10 MPa (Conforme NBR 10787)
Tempo de trabalhabilidade (a 23°C e 50% de URA)	30 min
Teor de cloretos	Isento
Tempo de cura (entre demãos, a 25°C e 50% de URA)	1,5h
Tempo de cura (para testes de estanqueidade)	24h

PROCEDIMENTO DE APLICAÇÃO

1. PREPARO DO SUBSTRATO

O substrato deve estar curado, com o caimento adequado em direção aos coletores, livre de matérias que possam prejudicar na aderência como partículas soltas, óleos, graxas, entre outros. Anterior a aplicação do **BARONECRYL IMPERVEDA** em forma de argamassa polimérica, realizar a imprimação utilizando um primer composto por 1 parte de água, 1 parte de **BARONECRYL IMPERVEDA** e uma parte de cimento CP-II. Executar a aplicação utilizando uma trincha ou pincel em uma demão.

2. APLICAÇÃO

Posteriormente a imprimação com o primer, iniciar a aplicação da argamassa polimérica em até 30 minutos. Para a aplicação da argamassa polimérica, deverá ser misturado em volume a proporção de 1 parte de **BARONECRYL IMPERVEDA** para 1,5 até 2 partes de cimento CP-II ou CP-III. Realizar a homogeneização com o auxílio do misturador até atingir uma consistência homogênea e sem grumos.

Para a aplicação utilizar uma trincha ou pincel em três demãos de 0,2kg/m² com intervalos de pelo menos 90 minutos. Em locais com detalhamentos de ralos, rodapés e arestas, recomenda-se a aplicação de uma quarta demão adicional e a utilização de tela de poliéster engomada.

3. APLICAÇÃO (REGULARIZAÇÃO IMPERMEÁVEL)

Posteriormente à imprimação, misturar 4,5L de **BARONECRYL IMPERVEDA** para 1 saco de 20kg de argamassa colante (para uma área de 10m²) para a regularização. Executar a mistura com auxílio do misturador até atingir uma consistência homogênea e sem grumos, para posterior aplicação com auxílio de trincha ou desempenadeira.

CONSUMO

Membrana impermeabilizante: 0,6kg/m² (dividida em 3 demãos);

Membrana impermeabilizante: 0,8kg/m² (dividida em 4 demãos com tela de poliéster);

Argamassa de regularização impermeabilizante: 1,2kg/m².

COMPOSIÇÃO

Polímeros acrílicos.

COR

Branco.

EMBALAGEM

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).

ATENÇÃO

Recomenda-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.

Antes de executar o revestimento, verificar se a superfície está porosa, isenta de pó ou de oleosidade.

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.