

BAUMERK WATERSHOCK

ARGAMASSA DE PEGA RÁPIDA PARA TAMPONAMENTOS HIDRÁULICOS

DESCRIÇÃO

BAUMERK WATERSHOCK é um produto a base de cimento com cargas minerais, polímeros e aditivos desenvolvido especialmente para reparar instantaneamente vazamentos em aberturas e rachaduras nas superfícies de concreto e alvenaria. A argamassa se expande e preenche vazios mesmo em locais com grande fluxo de água.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Garagens e subsolos;
- Poços de elevadores;
- Estruturas de saneamento;
- Juntas frias, rodapés, furos de forma com vazamentos;
- Estruturas a serem impermeabilizadas com **BAUMERK CRYSTAL 25**.

VANTAGENS

- ✓ Fácil mistura e aplicação;
- ✓ Interrompe vazamentos com pega rápida (3 a 5 minutos);
- ✓ Argamassa coesa e expansiva para preenchimento completo;
- ✓ Resistente a corrosão;
- ✓ Utilizável em áreas confinadas.

PROPRIEDADES TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	VALOR
Densidade	1,3 a 1,4 g/cm ³
Aderência a tração (28 dias)	0,5 MPa
Resistência à compressão (30 minutos)	7 MPa
Resistência à compressão (1 dia)	10 MPa
Resistência à compressão (28 dias)	30 MPa
Temperatura de aplicação (ar e substrato)	5 a 25°C
Tempo de trabalhabilidade	3 a 5 min

As condições mencionadas são referentes a testes realizados em temperatura de 25°C e umidade relativa de 50%. Variações de temperatura e umidade em obra podem afetar as propriedades finais do produto.

PROCEDIMENTO DE APLICAÇÃO

1. PREPARO DO SUBSTRATO

O substrato deve estar umedecido, íntegro e livre de qualquer tipo de materiais que possam prejudicar a aderência de **BAUMERK WATERSHOCK**. Eventuais fissuras e falhas de concretagem devem ser abertos com martelo ou talhadeira, para que os berços formados sejam devidamente preenchidos.

2. APLICAÇÃO

Misturar em um recipiente limpo 4,5 partes de **BAUMERK WATERSHOCK** para 1 parte de água, em volume, de forma manual até obter uma massa coesa e homogênea. Não misturar por mais de 30 segundos. Recomenda-se que a água utilizada na mistura esteja entre 15° à 25°C especialmente quando a aplicação for realizada em ambientes com baixas temperaturas.

Moldar a massa em formato arredondado com as mãos e, utilizando luvas, aplicar firmemente o tamponamento no local, aguardando até que a argamassa fique rígida. Não mexer ou modificar o sistema durante o tempo de cura.

CONSUMO

Varia conforme o local de aplicação.

COMPOSIÇÃO

Pó.

COR

Cinza.

EMBALAGEM

BAUMERK WATERSHOCK é fornecido em baldes de 5kg.

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.