

FICHA TÉCNICA

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 e solos;
- 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

Propriedades	Unidade	Valor	Observações
Densidade	g/cm ³	1,3 à 1,4	
Aderência à tração	MPa	0,5	28 dias
Resistência à compressão	MPa	7	30 minutos
	MPa	10	1 dia
	MPa	30	28 dias
Temperatura de aplicação	°C	5° à 25°	Ar e substrato
Tempo Trabalhabilidade	Minutos	3 à 5	

PROCEDIMENTO DE APLICAÇÃO

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.

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 a 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 com o local de aplicação.

COMPOSIÇÃO

Pó.

COR DO PRODUTO

Cinza.

EMBALAGEM

· Baldes de 5kg.

LIMPEZA

Os materiais devem ser limpos com água após o uso.

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.