

FICHA TÉCNICA

BAUMERK B PR 101

EMULSÃO ASFÁLTICA COM BASE DE ÁGUA

BAUMERK B PR 101

É uma membrana monocomponente a base de água especialmente desenvolvida para a impermeabilização de estruturas de concreto, alvenaria, madeira e peças metálicas. Após a cura total do produto forma uma película impermeável.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Áreas molhadas (Banheiros e varandas);
- Muros e estruturas enterradas;
- Baldrame, blocos e sapatas;
- Estruturas de concreto;
- Substratos de madeira e metálico.

VANTAGENS

- Ótima aderência e flexibilidade;
- Produto atóxico e não inflamável;
- Aplicável em substratos úmidos;
- Acompanha a movimentação da estrutura;
- Aplicação em áreas internas e externas.

PROPRIEDADES TÍPICAS

Característica	Valor	Unidade	Observação
Densidade	1,08	g/cm ³	
Quantidade de sólidos	56	%	
Temperatura de amolecimento	+70	°C	
Tempo de trabalhabilidade	1	h	
Tempo de cura	4 a 5	h	Entre demãos
	7	Dias	Cura total
Temperatura de aplicação	+5 a +35	°C	

PROCEDIMENTO DE APLICAÇÃO

Preparo do Substrato:

O substrato deve estar íntegro e sem falhas, livre de qualquer tipo de materiais que possam prejudicar a aderência do **BAUMERK B PR 101**. Em caso de quinas ou cantos vivos os mesmos devem ser arredondados.

Aplicação:

BAUMERK B PR 101 é um produto monocomponente e que pode ser aplicado sem a necessidade de aquecimento. A primeira demão pode ser diluída com até 20% de água e homogeneizada por pelo menos 3 minutos com misturador em velocidade baixa.

Aplicar a primeira demão de **BAUMERK B PR 101** por rolo ou spray em toda a extensão desejada. Aguardar entre 4 a 5 horas dependendo das condições climáticas antes de prosseguir com a segunda demão. Recomenda-se efetuar o reforço com estruturante de poliéster entre demãos para maior durabilidade do sistema.

ATENÇÃO

Evitar a aplicação do sistema em dias chuvosos. No caso de aplicação de membrana exposta a raios solares, pode-se aspergir agregado fino de quartzo como camada de proteção.

LIMPEZA

Os materiais utilizados deveram ser limpos na água imediatamente após o uso, no entanto, caso o produto estiver seco, há a necessidade de retirar mecanicamente.

CONSUMO

0,400 kg/m² por demão (aplicado em duas demãos).

COMPOSIÇÃO

Asfalto.

COR

Marrom escuro (líquido) e preto (curado).

EMBALAGEM

- Barril de 200kg;
- Latas de 17kg.

VALIDADE E ARMAZENAMENTO

12 meses com a embalagem fechada. Manter 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 35°C).

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 a 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.