

BAUTECH MPU 200 CL

O PRODUTO

É uma membrana líquida impermeabilizante à base de poliuretano aromático, bi-componente disperso em solventes de baixa viscosidade e espessura, que após cura confere uma membrana monolítica, elástica e impermeável de ótima resistência química.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Impermeabilização de diques, lajes e tanques de decantação;
- Ambientes sujeitos ao contato com líquidos corrosivos como bacias de contenção e demais instalações em indústrias químicas e alimentícias;
- Impermeabilização de residências de alto padrão;
- Tratamento de efluentes de grande porte;
- Em telhas de fibro cimento ou concreto, com a utilização de reforço têxtil (telas ou geotecido).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Fácil aplicação e preparo, pois é pré dosado;
- Resistente a imersão prolongada na água contaminada ou produtos químicos;
- Veda trincas, fissuras e juntas;
- Possui ótima flexibilidade e elasticidade;
- Ótima resistência química;



EMBALAGEM	4kg (A+B)
DUREZA SHORE A	30
SÓLIDOS	85% ± 2
DENSIDADE	1,30 g/cm ³
ALONGAMENTO	300% (98% recuperação)
TEMPERATURA DE TRABALHO	De 15°C a 35°C
CURA FINAL	7 (sete) dias
COR	Branco
RENDIMENTO	4m ² / embalagem de 4kg
VALIDADE	24 meses a partir da data de fabricação

PREPARO DO LOCAL

- O substrato deverá estar *são, sólido, livre de contaminantes, desmoldantes, material pulverulento e sujeiras em geral*;
- Para a impermeabilização de tanques e reservatórios se faz necessário o uso do BAUTECH PRIMER EP ou EPA;
- O concreto deverá estar curado a 28 dias e com umidade residual máxima de 4,5% para utilização do BAUTECH PRIMER EP;
- Caso o substrato possua umidade entre 5 e 7,5% se faz necessário o uso do BAUTECH PRIMER EPA;
- Para substratos rugosos ou com brita exposta, recomendamos a utilização do BAUTECH IMPER PÓ.
- Para estruturas apoiadas ou enterradas é obrigatório o uso do BAUTECH IMPER PÓ que pode ser aditivado com 500 ml de BAUTECH RECRISTAL na água de amassamento por sacaria de 13 kg;
- Nos casos de utilização do BAUTECH IMPER PÓ torna-se necessário a utilização do BAUTECH PRIMER EPA.

PREPARO DO PRODUTO

- Misturar cada componente separadamente;
- Misturar componente A e B até que se obtenha homogeneidade;

APLICAÇÃO

- Aplicar o BAUTECH PRIMER EP ou EPA devidamente misturado, com auxílio de rolo de pintura de pelo curto ou pincel para os cantos ou recortes;
- Após a secagem do primer (no mínimo 4 horas e NÃO excedendo a 24 horas), aplicar o BAUTECH MPU 200 CL com auxílio de rolo de textura acrílica de vinil e pincel para os cantos ou recortes em duas demãos com intervalo entre camadas de 8 horas;
- Tempo de liberação ao tato: aproximadamente 6 a 8 horas;
- Tempo de liberação para o tráfego leve: 24 horas;
- Os tempos de liberação dependem diretamente da umidade relativa do ar e temperatura;

CONSUMO

- Mínimo de 1,00 kg/m² para 3 demãos.
- Em caso de dúvidas consulte nosso departamento técnico via SAC 0800 778 0807 ou e-mail sac@bautechbrasil.com.br

PRECAUÇÕES

- Manter a embalagem sempre fechada, quando não estiver em uso.
- Nunca reutilizar a embalagem para outra finalidade que não o condicionamento do produto.
- Armazenar a embalagem original em local seco, ventilado e longe de fontes de calor.
- Manter fora do alcance de crianças e animais.
- Preparar e aplicar o produto sempre em ambiente ventilado até a secagem.
- É recomendável o uso de EPI's (equipamento de proteção individual) como luvas, botas e óculos de proteção.
- Em caso de contato com pele e olhos, lave com água potável e corrente por 45 minutos. Se ingerido, não provoque vômito. Em ambos os casos, consulte imediatamente um médico e leve a embalagem.

GARANTIA

As informações aqui contidas são respaldadas por testes, análises e conhecimento técnico. Medidas de valores e resultados podem oscilar devido a particularidades de ambiente e/ou utilização do produto, que não são de responsabilidade do fabricante. Não há outras garantias expressas ou implícitas. Nenhum agente, vendedor, distribuidor ou revendedor tem autoridade para estender, alterar ou renunciar a estas provisões.

LIMITAÇÕES

- O material não poderá ser aplicado sobre pisos;