

MÉTODO EXECUTIVO ME - 107

Proteção Estanque Flexível para Muros de Arrimo
com BAUCRYL® P2000V

Objetivo:

O objetivo do método é detalhar a execução da proteção estanque para Muros de Arrimo utilizando um revestimento polimérico flexível, de modo a propiciar o treinamento da mão de obra e por conseqüência garantir a obtenção dos resultados desejados.

Documentos de Referência:

- Boletim Técnico: BAUCRYL® P2000V

Produtos e Consumos

Material	Consumo / m ² / 3 mm
BAUCRYL® P2000V	4,80 kg
Cimento Portland CP-II	1,20 kg

Equipamentos e Ferramentas

FERRAMENTAS	ILUSTRAÇÃO
Balde para mistura	
Dosadores Volumétricos	
Colher de Pedreiro	
Hélice misturadora	
Furadeira 220 V	
Espátula 4"	
Desempenadeira de Aço Lisa	
EPI's	

MÉTODO EXECUTIVO ME - 107

Proteção Estanque Flexível para Muros de Arrimo
com BAUCRYL® P2000V

Condições Iniciais de Serviço:

- ✓ A base que recebera a Impermeabilização deve estar limpa e livre de partes soltas e ou contaminações que prejudiquem a aderência, como desmoldantes e poeiras;
- ✓ Desmoldantes e Agentes de Cura Química que prejudicam a aderência devem ser removidos antes de iniciar o tratamento;
- ✓ Umedecer a base com água limpa;

Modo de Execução:

1. Preparo do Material

Homogeneizar bem o conteúdo da embalagem e, a seguir, acrescentar cimento novo sem grumos, na relação de 3 kg = 2,50 litros de cimento CP II ou CP III para cada 12 kg de BAUCRYL® P2000V. Utilizar a furadeira + hélice para homogeneizar a mistura. (Figura 2)



Figura 2.

2. Aplicação

- 2.1. Umedecer, previamente, com água limpa a base a ser tratada;
 - 2.2. Aplicar o produto com desempenadeira metálica em 3 demãos, ou até atingir a espessura mínima de 3 mm e o consumo de 4,80 kg/m²;
 - 2.3. Aplicar o produto no máximo até 60 minutos após a mistura com cimento;
- Respeitar o intervalo de 4 horas entre demãos ou, o tempo necessário para secagem da demão anterior;
 - Tempo de secagem = 24 horas para condições normais;

Obs.: Locais sujeitos a movimentações ou fissuras, utilizar o BAUCRYL® P2000V, com tela de fibra de vidro AR, tipo FIBERTEX AF0086, largura 10 cm.

MÉTODO EXECUTIVO ME - 107

Proteção Estanque Flexível para Muros de Arrimo
com BAUCRYL® P2000V

Dados para aferição de consumo

Uma embalagem de Baucryl P2000V, balde plástico, é de 12 kg, que deve ser aplicado em 7,5 m²/demão;

São necessárias 3 demãos para atingir o consumo de 4,80 kg/m² = 3 mm/m².

Controles e Cuidados Especiais:

Com o BAUCRYL® P2000V deve-se ter os cuidados usuais típicos de produtos à base de emulsões acrílicas:

1. Boa ventilação da área de trabalho;
2. Utilização de roupas de trabalho e luvas protegendo a pele;
3. Lavar com água limpa;
4. Não ingerir e manter longe do contato de crianças.

Suporte Técnico

A Quimicryl conta com profissionais altamente qualificados para dar todo o suporte técnico necessário na aplicação de sua linha de produtos. As dúvidas devem ser dirigidas à Assistência Técnica, através do SAQ 0800 12 70 88 em horário comercial ou igpa@quimicryl.com.br.

Responsabilidade da Quimicryl

As informações contidas neste documento são exatas, baseadas em ensaios, nossa experiência e desempenho confirmado em obras. A uniformidade dos produtos decorre da parceria com fornecedores conhecidos e idôneos e de nosso Sistema de Gestão Compartilhada certificado nas normas NBR ISO 9001 e ISO 14001.

Como fabricante, temos o compromisso de indicar soluções e orientar o uso e métodos de execução. Garantimos o desempenho proposto neste documento, exceto em casos decorrentes do surgimento de patologias oriundas de falha de processos construtivos anteriores ou de má aplicação.