

## BANHEIRO E PAREDES

### 1. IDENTIFICAÇÃO

<b>Nome:</b>	Imperblu Banheiros e Paredes
<b>Sinônimo:</b>	Impermeabilizante bicomponente flexível.
<b>Composição:</b>	Resina acrílica, argamassa polimérica, aditivo impermeabilizante e grafeno. Impermeabilização de box de banheiros, paredes, área com baixo acúmulo de água.
<b>Indicação:</b>	viga baldrame e fundações.
<b>Produzido por:</b>	Imperblu Industria e Comércio Ltda, CNPJ: 41.852.043/0001-82 Rua Pedro Francisco Dos Santos, Arraial D'Ouro, 250 CEP: 89117-094 - Gaspar - SC – Brasil. Telefone: (47) 3091-3005 E-mail: sac@imperblu.com.br Site: imperblu.com.br

### 2. CARACTERÍSTICAS

<b>Forma</b>	Componente A = fase líquida (resina viscosa) / Componente B = fase sólida (pó)
<b>Cor</b>	Componente A = branco / Componente B = cinza
<b>Odor</b>	Característico de cimento
<b>pH</b>	Levemente alcalino
<b>Estabilidade/reactividade:</b>	Produto estável
<b>Reações perigosas</b>	Não são esperadas reações perigosas.
<b>Materiais incompatíveis:</b>	Materiais oxidantes, ácidos e bases fortes.
<b>Validade</b>	12 meses em embalagem lacrada

### 3. APLICAÇÃO

- Pode ser aplicado sobre concreto, reboco e contrapiso
- Apenas duas demãos
- Rendimento superior
- Suporte a movimentos estruturais

#### PREPARO DA SUPERFÍCIE

Em obras novas, o concreto deve estar curado a mais de 28 dias e o reboco ou contrapiso a mais de 14 dias.

A superfície deve estar limpa, livre de desmoldantes como: pó, óleos, tintas ou qualquer material que possa impedir a aderência do produto. A limpeza deve ser realizada com lavadora de alta pressão e aguardar a secagem completa para aplicar a primeira demão.

O local deve estar firme e com resistência. Se estiver com esfarelamento, desprendendo pó ou oco é necessário refazer a base para, em seguida, aplicar o Imperblu Banheiros e Paredes.

Na superfície não pode haver trincas, fissuras ou emendas sem tratamento adequado.

Ralos e qualquer material de PVC transpassando o substrato devem ser tratados com elemento flexível PU entre o substrato e o PVC. Exemplo: ao redor do ralo aplique PU.

Juntas de dilatação devem estar executadas conforme projeto e com o devido tratamento de materiais específicos.

A superfície não pode estar encharcada ou com poças de água. O ideal é que o local esteja seco ou, no máximo, levemente umedecido.

Em área externa, não aplicar com previsão de chuva no mesmo dia ou dia seguinte.

Não aplicar em superfície quente, sendo a temperatura ideal de aplicação até 25 °C.

#### PREPARO DO PRODUTO

## BANHEIRO E PAREDES

Prepare o produto em um balde plástico de interior liso.

Adicione primeiramente o componente líquido na dosagem recomendada (um saco de líquido para uma medida de pó).

A mistura deve ser feita de forma mecânica (com misturador elétrico ou hélice acoplada à furadeira de alta potência). Tempo de mistura de 3 a 5 minutos, se o produto ficar parado por muito tempo durante a aplicação, misture novamente.

Não adicione água ou nenhuma substância no produto após o preparo e durante a aplicação.

### EQUIPAMENTO RECOMENDADO

Misturador elétrico ou misturador de argamassa horizontal, trincha, brocha, vassoura de cerdas macias ou rolo de pelo baixo especial para resinas, balde plástico resistente, estanque, cilíndrico e sem saliências internas (balde plástico).

Utilize sempre EPI: Máscara, luva, óculos de proteção, etc.

### APLICAÇÃO DO PRODUTO

A primeira demão deve ser aplicada com o auxílio de uma brocha, trincha ou vassoura de cerda macia para melhor fixação.

Utilize tela de poliéster resinada nos cantos e arremates dos ralos no box do banheiro.

Em locais sujeitos a movimentação estrutural, utilize tela de poliéster resinada ou de PVC de modo a cobrir por completo o local aplicado. O transpasse entre as emendas da tela de poliéster deve ser de, no mínimo, 10 cm.

A tela deve ser aplicada durante a aplicação da primeira demão. Utilize a primeira demão como promotor de aderência para a tela, ou seja, na medida que for aplicando a primeira demão, a tela deve ser desenrolada sobre a primeira demão ainda úmida, não podendo haver dobras na tela ou pontos soltos e buracos.

Após a secagem da primeira demão, aplique a segunda demão até cobrir completamente a tela.

A aplicação deve ser perfeita sem valas, buracos ou espaços entre a tela e o substrato.

Aplique no mínimo 2 demãos e no máximo 4 demãos e garanta que a tela fique totalmente coberta pelo produto até não ser possível sua visualização.

Intervalo de cura de 3 a 5 horas, podendo reduzir se o produto estiver seco ao toque.

Aplique sempre demãos cruzadas e respeite o intervalo de cura entre as demãos.

### APÓS A APLICAÇÃO

Proteja a área aplicada contra chuva por 24 horas. Não é necessário molhar o local após a aplicação.

Fazer inspeção de toda a aplicação para identificar falhas ou fissuras e, se houver, corrigir cada uma delas.

O teste de estanqueidade deve ser realizado após 7 dias da última demão, mantendo água sobre o local por 72 horas. Após aprovado, esgotar e aplicar o revestimento desejado.

Evitar perfurar o local após a impermeabilização. Quando necessário, refaça as impermeabilizações nestes pontos.

O projeto de impermeabilização deve seguir a NBR 9.575.

Para demais locais de aplicação ou tirar dúvidas consulte área técnica através do SAC.

## 4. CONTRAINDICAÇÕES

- Bases com fissuras ou trincas ativas.
- Base com revestimento soltos ou esfarelando.
- Sobre cerâmica, metal, madeira ou pintura.
- Aplicação sem o uso de tela de poliéster.
- Engrossar de mais a aplicação.

## BANHEIRO E PAREDES

### 5. CONSUMO

- 1 Kg/m<sup>2</sup> por 2 demãos
- **Intervalo entre demãos:** 3 a 5 horas, podendo reduzir para 1 hora se o produto estiver seco ao toque.

### 6. ARMAZENAGEM

Estocar em locais bem ventilados, secos, protegidos de umidade e luz solar direta. Manter os recipientes bem fechados, elevados 5 cm do solo, com empilhamento máximo de 4 baldes. Manter os recipientes longe de materiais incompatíveis.

### 7. EMBALAGEM

Disponível em baldes de 4 kg e 20 kg.

### 8. SAÚDE, SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE

**PRIMEIROS SOCORROS:** Em contato com os olhos lavar com água limpa em abundância por 15 minutos e procurar um médico.

**INGESTÃO:** Não provocar vômito, procurar um médico imediatamente.

**INALAÇÃO:** Deslocar-se para ambiente fresco e ventilado. Para informações completas, consultar FISPQ do produto.

### 9. HISTÓRICO DE REVISÕES

Revisão	Histórico	Data
00	Criação do documento	08/02/2023