

BARONEPLUS TOP

REVESTIMENTO MONOCOMPONENTE SEMI-FLEXÍVEL PARA IMPERMEABILIZAÇÃO

DESCRIÇÃO

BARONEPLUS TOP é um revestimento monocomponente modificado com resinas acrílicas utilizado para áreas frias, estruturas enterradas e reservatório de água potável.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Piscinas e reservatórios enterrados;
- Baldrame e poços de elevadores;
- Estruturas sujeitas a pressão hidrostática positiva e negativa;
- Áreas frias em edificações;
- Paredes de subsolos e rodapés de paredes e muros;
- Estruturas em contato com água potável.

VANTAGENS

- ✓ Fácil aplicação do produto, basta misturar com água;
- ✓ Permite fracionamento;
- ✓ Produto atóxico, não altera a potabilidade da água;
- ✓ Protege o concreto contra água e efeitos de carbonatação;
- ✓ Permite o assentamento direto de argamassas colantes em pisos e paredes.

PROPRIEDADES TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	VALOR
Densidade	1,7 a 2,2 g/cm ³
Aderência à tração (conforme NBR 11905)	> 0,3 MPa
Estanqueidade a pressão hidrostática positiva (> 0,25 MPa, conforme NBR 11905)	Estanque
Estanqueidade a pressão hidrostática negativa (> 0,10 MPa, conforme NBR 11905)	Estanque
Pot Life (trabalhabilidade a 23°C e 50% de umidade do ar)	40 min
Condição de aplicação	8 a 35°C
Tempo de cura (entre demãos a 23°C)	2 a 4 horas
Tempo de cura (cura total)	7 dias

PROCEDIMENTO DE APLICAÇÃO

1. PREPARO DO SUBSTRATO

O substrato deve estar devidamente curado, íntegro, sem materiais ou substâncias que possa prejudicar a aderência do **BARONEPLUS TOP**. Falhas e vazios em elementos estruturais devem ser reparados com **BARONE GRAUTE TIX** ou argamassa 1:3 (em volume) com água modificada com adesivo **BARONE SUPERFIX** (traço 1:2)

Antes da aplicação do revestimento, o substrato deve ser pré-umedecido, porém sem empoçamentos.

2. APLICAÇÃO

BARONEPLUS TOP é um produto pó que deve ser misturado com água para adequada aplicação. Adicione 4 litros de água para cada saco de 14 kg de produto, homogeneizando por 3 minutos até obter uma consistência fluida.

BARONEPLUS TOP pode ser aplicado projetado ou com uso de trincha e desempenadeira em demãos cruzadas, sempre umedecendo o substrato e as camadas existentes antes de prosseguir com a próxima demãos. Pode-se aplicar telas de reforço de poliéster em juntas e encontros com maior movimentação ou conforme projeto.

O intervalo entre demãos é entre 2 até 4 horas (a 23°C) e o período para cura total é de 7 dias (para realização de testes de estanqueidade por pelo menos 3 dias).

No caso de áreas frias, lajes de cobertura ou áreas com caimento necessário, realizar após a impermeabilização uma regularização com argamassa 1:3 (em volume) com água modificada com adesivo **BARONE SUPERFIX** (traço 1:2 em volume)

ATENÇÃO

- Para piscinas e reservatórios é necessária a prévia realização de teste de carga na estrutura por 72 horas antes da aplicação do produto, de forma a garantir a acomodação da estrutura, verificação e tratamento prévio de trincas e falhas de concretagem;
- No caso de piscinas e reservatórios, recomenda-se a realização de proteção mecânica para maior durabilidade quanto a abrasão e eventuais ocorrências de limpeza no local;
- Os produtos deverão ser aplicados em demãos cruzadas, umedecendo-as antes de cada demão;
- Durante a aplicação do produto, homogeneizar a cada 10 minutos para aplicação.

CONSUMO

Consumo do **BARONEPLUS TOP** é de:

2,0 kg/m² (9m²/caixa) – Locais com umidade ascendente (ex.: muros e rodapés);

3,0 kg/m² (6m²/caixa) – Locais com pressão positiva (ex.: áreas frias, sacadas e floreiras);

4,0 kg/m² (4,5m²/caixa) – Estruturas com pressão hidrostática negativa.

COMPOSIÇÃO

Resina polimérica com cimento, areia e aditivos acrílicos.

COR

Cinza

EMBALAGEM

BARONEPLUS TOP é fornecido em sacos de 14 kg.

LIMPEZA

A limpeza dos equipamentos e materiais deve ser feita com uso de água.

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.