



### EMBALAGEM

- Caixa com 18kg.

### INDICAÇÕES DE USO

- Umidades positivas, negativas e ascendentes.
- Paredes e muros sujeitos à umidade.
- Baldrame, alicerces e fundações.
- Banheiros, cozinhas e demais áreas úmidas.
- Pisos frios sujeitos a presença de umidade do solo.
- Reservatórios de água privativos enterrados.
- Muros de arrimo e cortinas de concreto.
- Fontes e jardineiras.
- Piscinas de concreto enterradas.
- Paredes de subsolos.
- Poços de elevador.

### CONSUMOS MÍNIMOS<sup>(1)</sup>

	2 demãos	3 demãos	4 demãos
kg/m <sup>2</sup>	1,8	2,6	3,4
Rendimento caixa de 18kg	10m <sup>2</sup>	6,9m <sup>2</sup>	5,3m <sup>2</sup>

### TEMPOS<sup>(1)</sup>

Utilizar após a mistura	Intervalo entre demãos	Início para teste de estanqueidade
1h com nova agitação a cada 20 a 30min	2 a 6h	5 dias

<sup>(1)</sup> OBS: Consumos e tempos médios levantados em experimentos técnicos, histórico do produto em temperatura e umidade médias (23°C e u.r.: 60%). Pode haver variação conforme método de aplicação, ferramentas e condições climáticas. É recomendado testar em uma pequena área para aferir o consumo de cada situação.

### DESCRIÇÃO:

Impermeabilizante bi componente semi flexível.

### CARACTERÍSTICAS:

- Impermeabilizante semi flexível.
- A base de cimento e polímeros especiais..
- Impermeabilizações de locais sem movimentações estruturais.
- Não altera a potabilidade da água.

### DADOS TÉCNICOS:

- Composição:
  - Componente A (pó): Cimento Portland e agregados minerais beneficiados.
  - Componente B (líquido): Resinas poliméricas e aditivos especiais.
- Densidade aparente: pó: 1,4 g/cm<sup>3</sup>, líquido: 1,0 g/cm<sup>3</sup>.
- Aderência:
  - Sobre concretos: >0,5 Mpa.
  - Sobre blocos de concreto: >0,5 Mpa.
- Estanqueidade a pressão positiva: 25mca (metros de coluna d'água) = 0,25MPa conforme NBR 10787.
- Estanqueidade a pressão negativa: 10mca (metro de coluna d'água) = 0,10MPa conforme NBR 10787.
- Temperatura de aplicação: Ambiente: entre 10°C e 30°C durante as primeiras 24 horas a partir da aplicação do produto. Temperatura da base entre 10°C e 27°C.
- Cor: Cinza.
- Teor de cloretos: máximo 0,5%.
- Validade: 12 meses.
- Estocagem: Em local seco e arejado, elevado do solo em pelo menos 5 cm, empilhamento máximo 4 camadas de altura.

### NÃO INDICADO PARA:

- ✗ Locais com movimentações estruturais. Para isso, use PROTEC IMPER FLEXÍVEL ou PROTEC IMPER FIBER.
- ✗ Lages de cobertura e terraços.
- ✗ Prevenção de vapor de umidade em pressões negativas.
- ✗ Piscinas e reservatórios elevados.
- ✗ Substratos que contenham cal.
- ✗ Como material de acabamento.
- ✗ Bases com fissuras ou trincas ativas.
- ✗ Sobre cerâmica, metal, madeira ou pintura.
- ✗ Exposição permanente ao tempo. O produto deve ser coberto com proteção mecânica.