

ESP PRÓ-TANQUE

DESCRIÇÃO

Pintura de alta espessura à base de resina epóxi.

UTILIZAÇÃO

O ESP PRÓ-TANQUE é indicado para proporcionar a proteção da superfície contra ataques de agentes químicos em estruturas de concreto, sistemas de drenagens como canaletas industriais e tanques de contenção.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Característica	Valores
Tempo de gel	1,30 a 3,00 (horas)
Visconde Brookfield	8.500 a 9.500 (cps)
Densidade	1,88 (g /cm ³)

INSTRUÇÕES DE USO

Preparo da superfície:

É necessário que a superfície a ser protegida esteja seca e limpa para garantir uma boa aderência do **ESP PRÓ-TANQUE** no substrato.

Substratos com umidades acima de 5% é necessário aguardar um período até que atinja o nível desejado (menor que 5%). É indicada também a aplicação de um primer para altas umidades “**ESP PRIMER HU**” (condições a ser verificadas por um Técnico). Substratos contaminados com óleo, graxas ou outros contaminantes, devem ser removidos através de jateamento abrasivo.

Aplicação e Mistura:

Após o preparo e limpeza do substrato, deverá ser aplicado o **ESP PRÓ-TANQUE**, da seguinte forma:

- A) Adicionar a totalidade do componente “Endurecedor” ao componente “Base”
- B) Misturar a totalidade dos dois componentes com auxílio mecânico de uma furadeira acoplada a uma hélice por aproximadamente 3 minutos ou até se obter homogeneidade. Com uma trincha ou escova de nylon fazer a pintura do substrato até obter uma camada uniforme.
- C) Aplicar com rolo para epóxi ou trincha. Certifique-se de que não haja empoçamento ou pontos falhos na aplicação do **PRÓ-TANQUE**.
- D) Aguardar o **PRÓ-TANQUE**, curar até que o mesmo não esteja pegajoso. Obs.: Este tempo não deve ser maior que 24 horas.

Aplicação com fibra de vidro:

Quando for necessário aumento da camada aliado ao da resistência mecânica/química ou reparos em trincas ou fissuras é indicado o emprego de fibras de vidro, a qual deverá ser aplicada diretamente sobre a primeira demão ainda úmida. A segunda demão deverá ser aplicada após um intervalo de até 24 horas.

PRECAUÇÕES

O ambiente de aplicação deve ter ventilação adequada e deve-se utilizar luvas e óculos de proteção. Roupas contaminadas devem ser trocadas imediatamente; respingos na pele, lavar com água e sabão; nos olhos, lavar com água limpa em abundância e procurar auxílio médico.

DADOS COMPLEMENTARES

Validade.....	12 meses
Rendimento.....	0,500 kg / m ²
Tempo de manuseio “pot life”	30 minutos
Cura química.....	7 dias

EMBALAGEM / ESTOQUE

O ESP PRÓ-TANQUE está disponível na embalagem de 4 kg, com os seguintes componentes: base e endurecedor. Armazenar em local coberto e longe de fontes de calor, umidade ou temperaturas que variam de 5 à 40°C.