



O DRYBOX Pressão Negativa é composto a base de resinas acrílicas estirenadas e aditivos especiais com alta resistência à ação contrária da água sobre o plano de aplicação do produto, tendo com isso excelente desempenho nos casos de impermeabilização para pressões negativas em qualquer tipo de situação (até 40 mca).

Como característica principal do produto, temos a formação de um filme de alta resistência, formado pela hidratação do cimento, utilizado na aplicação do produto.

Como todos os produtos da linha Drybox, a alta concentração de resina, a utilização das melhores matérias primas do ponto de vista técnico, resultam em confere economia na obra, com um menor consumo por área protegida.

Por ser um produto de amplo campo de aplicação, pedimos que consultem um técnico Drybox para seu melhor desempenho com menor consumo de material e forma de aplicação, pois sempre avaliaremos as características da obra e da situação.

ESPECIFICAÇÃO

- Cor branca
- pH: 8 a 10
- Solvente: água
- Densidade $1,00 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$
- Secagem por evaporação

INDICAÇÃO

Indicado para qualquer tipo de solicitação hidrostática contrário ao plano de aplicação do produto, exercendo pressão negativa, desde umidade por capilaridade até 40 m.c.a.

A forma de utilização do produto varia de acordo com o tipo de solicitação a que ele será submetido, ou seja, a avaliação é muito importante, pois no caso de uma pequena umidade ascendente por capilaridade, ou por uma grande pressão hidrostática do lençol freático, a dosagem do produto, a espessura, o consumo, tudo vai impactar na decisão na forma de aplicação.

APLICAÇÃO

Pequenas Pressões:

- Para pequena umidade por capilaridade, a aplicação será feita aplicação em pintura em três demãos cruzadas, com o Drybox Pressão Negativa, diluído em água, na proporção de 1:1 em volume.
- Preparar uma mistura de uma parte de argamassa colante ACI, para uma parte de Cimento CPIIE, em volume.
- Misturar a solução com Drybox Pressão negativa com a mistura pó na proporção de 1:1 em volume. Aplicar com trincha em três demãos cruzadas.

Grandes Pressões:

- Para solicitações maiores, até 40 m.c.a, a aplicação será feita em forma de argamassa polimérica, aditivada com o Drybox Pressão Negativa.

DRYBOX Obras Secas LTDA

Al. Bom Pastor, 1464 – Campina – São José dos Pinhais – PR – CEP: 83015-140

- Sobre a área a ser protegida, será feita o chapisco de areia média e cimento 2:1 em volume, e aditivado em 15% sobre o peso do cimento, com o Drybox Pressão Negativa, na água de mistura do chapisco.
- Sobre o chapisco aplicado, será executada uma argamassa polimérica de areia e cimento, 3:1 em volume, também com aditivação de 15% de Drybox Pressão negativa sobre o peso do cimento, na água de mistura da argamassa.

CONSUMO

Pequenas Pressões:

- O consumo médio é de 400 gr/m² - Em forma de pintura em três demãos cruzadas.

Grandes Pressões:

- O consumo médio é de 900 gr/m²/cm espessura - Em forma de aditivo em chapisco e argamassa polimérica.

VALIDADE

- Válido por 09 meses a partir da data de fabricação, respeitadas as indicações de conservação especificadas no rótulo.

EMBALAGEM

- Disponível em embalagens de 10 e 20 Kg.

DRYBOX Obras Secas LTDA

Al. Bom Pastor, 1464 – Campina – São José dos Pinhais – PR – CEP: 83015-140

GARANTIA

- As informações contidas neste documento são exatas, baseadas em nossa experiência, ensaios e desempenho confirmado em obras. A uniformidade dos produtos Drybox decorre da parceria com fornecedores conhecidos e idôneos e de nosso controle de qualidade.
- Como fabricante, temos o compromisso de orientar e indicar os produtos e métodos de execução, de toda a nossa linha e com isso garantimos o desempenho proposto, com exceção de surgimento de patologias, oriundas de falha em processos construtivas anteriores, ou de má aplicação.

ENG. ROBERTO ALBERO
GERENTE TÉCNICO