

## Produto: Impermeabilizante Flexível

---

### DESCRIÇÃO

O Impermeabilizante flexível é desenvolvido com materiais compostos de elastômeros e polímeros, proporcionando a sua utilização em diversos tipos de aplicações.

É um produto de fácil aplicação e após a sua cura torna-se uma resistente membrana impermeável garantindo qualidade e durabilidade.

### BENEFÍCIOS

- Alta resistência às intempéries (sol, chuva e maresia);
- Reduz a temperatura;
- Reduz ruídos de chuva (Quando utilizado em lajes, calhas, rufos e pingadeiras galvanizadas);
- Super flexível;
- Anti fissuras;
- Anti Mofo;
- Anti Algas;

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Para áreas que sofrem variação de temperatura e pequenas fissuras como lajes, coberturas, piscinas, varandas, áreas molhadas, calhas e rufos. Em algumas áreas de aplicação é necessário a utilização de tela para reforço.

Antes de realizar a aplicação do produto, deverá ser aplicado 1 demão da Base Preparadora TECH DRY, produto incolor e a base de água, de secagem ultrarrápida, que prepara o substrato para receber a aplicação de produtos compatíveis com os sistemas de impermeabilizações da TECH DRY;

### EMBALAGEM

- Baldes de 3,6 e 18 kg;

### RENDIMENTO

O rendimento do produto é de acordo com a tabela de consumo:

| Consumo               | Área de aplicação              | Balde de 18kg    |
|-----------------------|--------------------------------|------------------|
| 1,8 kg/m <sup>2</sup> | Piscinas<br>Áreas molhadas     | 10m <sup>2</sup> |
| 1,5 kg/m <sup>2</sup> | Laje de concreto<br>Telhados   | 12m <sup>2</sup> |
| 1,0 kg/m <sup>2</sup> | Calhas<br>Rufos<br>Pingadeiras | 18m <sup>2</sup> |

**IMPORTANTE:** O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle da TECH DRY, como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar e ou de superfície, temperatura e condições climáticas, locais, além de conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, do usuário e de outros. Em função destes fatores, o rendimento e o desempenho do produto podem apresentar variações.

## INSTRUÇÕES DE USO

### PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO:

- Norma ANBT NBR 13.245, antes da aplicação é obrigatório realizar a limpeza do local, garantindo que não terá a incidência de pó, graxa, óleos, gordura substratos químicos, nata de cimento, partículas soltas e quaisquer contaminantes que impeçam a correta aderência do produto.
- Aplicar em superfície totalmente limpa e seca;
- Não aplicar em superfícies úmidas;
- Trincas e juntas devem ser tratadas previamente;
- Quando aplicado em lajes, certificar que possuam saídas de águas de forma a evitar o empoçamento no local;
- Realizar o tratamento de ralos, saídas de água, cantos, canos, mangueira/conduíte corrugado com tela estruturante para evitar fissuras;

### APLICAÇÃO:

- A aplicação pode ser realizada com **rolo de lã** e **trincha de cerdas gris**;
- Evitar a aplicação em dias chuvosos e com temperatura abaixo de 10°C ou acima de 40°C e UR superior a 85%;
- A aplicação deve ser realizada entre 3 e 4 demãos de acordo com a tabela de consumo;
- Respeitar o tempo de **4 horas** entre as demãos;
- Secagem de **2 horas** para o toque e completa de **48h**;
- Permite assentamento de cerâmica diretamente sobre o produto, utilizando argamassa do tipo ACIII;

**IMPORTANTE:** Não é recomendado aplicar pintura diretamente sobre produtos hidrorrepelentes, pois pode contribuir para o aparecimento de manchas escuras na superfície. Não é recomendado também a aplicação do Impermeabilizante Fléxivel sobre acabamentos do tipo PVA.

### PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

|                                                    |                                                                                      |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Cores                                              | Branco, Cinza e Terra Cota;                                                          |
| Sólidos/Massa- 52,00 a 54,00%                      | Valor obtido através norma ABNT NBR 15315:2005                                       |
| Sólidos/Volume - 38,00 a 44,00%                    | Valor obtido através norma ABNT NBR 8621:2014                                        |
| Peso Específico - 1,26 a 1,30 g/ml                 | Valor obtido através norma ABNT NBR 5829: 2014                                       |
| Viscosidade - 95 a 120 KU                          | --                                                                                   |
| VOC (Compostos Orgânicos Voláteis) - $\leq$ 35 g/L | Valor obtido através norma ABNT NBR 16388: 2015                                      |
| PH- 9,0 a 9,7                                      | ASTM E70 - Standard Test Method for pH of Aqueous Solutions with the Glass Electrode |

## **VALIDADE E ARMAZENAMENTO**

A validade do produto é de 24 meses, desde que seja armazenado na embalagem e condições adequadas de temperatura. Armazenar o produto em local seco, arejado, sem incidência de raios solares, em temperatura ambiente e nas embalagens originais devidamente fechadas.

## **PRECAUÇÕES**

As medidas de higiene e de segurança do trabalho, as restrições quanto à exposição ao fogo e as indicações de limpeza e de disposição de resíduos devem seguir as recomendações constantes na FISPQ do produto.

## **PRIMEIROS SOCORROS**

- Contato com os olhos: Lavar com água corrente e procurar auxílio médico imediato;
- Contato com a pele: Lavar com água corrente e sabão neutro. Se houver desconforto ou a irritação persistirem, procurar assistência médica;
- Inalação: Remover a pessoa para ambiente fresco e ventilado. Se necessário, procurar assistência médica;
- Medidas de primeiros-socorros após ingestão: Não provoque vômito. Enxaguar a boca com água e procurar assistência médica;