

## Produto: Impermeabilizante Cimentício

---

### DESCRIÇÃO

O impermeabilizante cimentício promove a proteção do substrato, impedindo que a água penetre pela sua superfície, criando uma proteção que afasta fungos, mofo e umidade da sua casa.

### BENEFÍCIOS

- Alta durabilidade
- Não tóxico
- Hidrofugante
- Não corrosivo
- Inodoro
- Ecologicamente correto

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Para fundações, vigas baldrame, rebocos, lajes, contrapisos, argamassas e rejuntas cimentícios.

### EMBALAGEM

- Baldes de 3 e 18 kg;
- Saco 18 kg;

### RENDIMENTO

O impermeabilizante cimentício deve ser incorporado ao cimento e agregados, podendo variar o seu consumo de **2%** até **6%** em relação ao **cimento** de acordo com a tabela abaixo:

Percentual	Consumo	Componentes	Área de aplicação
6%	3 kg	50 kg cimento + agregados	Fundação, viga baldrame, laje e contrapisos;
6%	3 kg	50 kg cimento + agregados	Reboco de áreas molhadas;
2%	1 kg	50 kg cimento + agregados	Reboco simples;
6%	300 G	20 kg argamassa	Argamassas
2%	50 G	1 kg rejunte	Rejuntas cimentícios

**IMPORTANTE:** O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação dos agregados e de fatores externos alheios ao controle da TECH DRY, como 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:

- Antes da aplicação é obrigatório realizar a limpeza do local, garantindo que não terá a incidência de pó, graxa, óleos, substratos químicos, nata de cimento e quaisquer contaminantes que impeçam a correta aderência do produto.
- Trincas e juntas devem ser tratadas previamente;
- Quando aplicado em lajes e contrapisos, utilizar juntas de dilatação para evitar trincas e fissuras.
- 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:

- Misturar impermeabilizante Cimentício de acordo com a tabela de consumo, por meio de betoneira ou misturador elétrico por até 10 minutos;
- Evitar a aplicação em dias chuvosos e com temperatura abaixo de 5°C ou acima de 50°C;
- Realizar o acabamento com uma desempenadeira ou esponja, seguindo a textura desejada, depois de aguardar o tempo de maturação adequado;
- Quando aplicado em lajes é obrigatório que a superfície seja molhada por no mínimo 3 dias;
- A utilização do produto não altera o tempo de cura do substrato

**IMPORTANTE:** Não é recomendado aplicar Impermeabilizante em superfícies desmoldantes. Exemplos: tintas óleos, manta asfáltica, manta acrílica, superfícies lisas sem aderência e contrapisos do tipo farofa com baixo fator água/cimento;

### PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Cor	Cinza opaco;
Aparência	Pó fino;
Densidade	0,833 g/cm <sup>3</sup>
Odor	Inodoro;
Inflamabilidade	Não inflamável;
PH- 6 a 8	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 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;