

## Produto: Hidrofugante Líquido

---

### DESCRIÇÃO

O Hidrofugante Líquido é desenvolvido para ser utilizado em diversos tipos de aplicações. O produto já vem pronto para o uso e é de fácil aplicação. Como possui um alto poder de penetração no substrato pode ser utilizado para proteção de estruturas de concreto, superfícies de alvenaria e de outros substratos sujeitos à presença de umidade e expostos às intempéries.

### BENEFÍCIOS

- Hidrorrepelente;
- Tratamento superficial contra a penetração de água;
- Alta resistência às intempéries (sol, chuva e maresia);
- Fácil aplicação;

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Para áreas de concreto aparente, alvenaria, superfícies lisas ou porosas entre outros;

### EMBALAGEM

- Baldes de 3,6 L e 18 L;

### RENDIMENTO

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

Consumo	Área de aplicação
0,2 a 0,4 l/m <sup>2</sup>	Substratos porosos Concreto aparente
0,2 a 0,3 l/m <sup>2</sup>	Substratos porosos

**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

- O substrato deve apresentar-se íntegro, limpo, isento de óleos, graxas, desmoldantes, compostos de cura ou quaisquer outras contaminações.
- Recomenda-se lavagem prévia da base para a remoção das impurezas ou material pulverulento antes da aplicação do Hidrofugante Líquido.
- Aplicar o produto sobre a superfície seca. Em situações em que há presença de umidade, certificar-se da ausência de empoçamentos de água antes da aplicação do produto. Quanto menor o teor de umidade da superfície, maior a penetração do produto e conseqüentemente maior será a sua eficácia.
- Proteger as esquadrias, juntas, componentes asfálticos ou betuminosos e vegetações próximas às superfícies que receberão o produto.
- Para a aplicação sobre pedras ornamentais, deve-se realizar um teste prévio para avaliar o desempenho do produto. Pedras de baixa porosidade como granitos e gnaisses, podem apresentar manchas com aparência de superfície úmida e, portanto, a aplicação deve ser evitada.

## APLICAÇÃO:

- A aplicação pode ser realizada com rolo, pincel ou com equipamento de pintura do tipo airless, aplicando o Hidrofugante Líquido até a saturação do substrato em **uma** ou **duas** demãos, com intervalo mínimo de **4 horas** entre demãos;
- Em superfícies de elevada capacidade de absorção, tais como concretos de baixa resistência mecânica e tijolos maciços, o produto deve ser aplicado em duas demãos com intervalo mínimo de 4 horas entre demãos.
- O produto não cobre falhas como fissuras/trincas. Estas devem ser corrigidas antes da aplicação do hidrofugante líquido, mesmo se aplicada a juntas de dilatação/movimentação.

## PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Cores	Incolor;
Massa específica	1,00 kg/dm <sup>3</sup>
Ponto de fulgor	38°C
PH- 6,5 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 12 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;