

# **CONTRA UMIDADE**

# 1. Descrição

Aditivo impermeabilizante mineral que misturado às argamassas ou concreto, confere impermeabilidade, agindo por hidrofugação dos capilares.

## 2. Vantagens

- Aplicação simples e fácil;
- Não altera o tempo de cura de argamassas ou concreto;
- Eficiência permanente. Não perde suas características ao longo do tempo.

## 3. Características Técnicas

| Aspecto:                                   | Líquido            |
|--|--------------------|
| Cor:                                       | Branca             |
| Densidade a 25°C:                          | 1,000 a 1,050 g/ml |
| Viscosidade Brookfield: (F2/50 rpm, 25°C): | 100 a 600 cPs      |
| Ph:  | 10,0 a 12,0        |

## 4. Utilização

Contra Umidade é um impermeabilizante hidrófugo que reage com o cimento, bloqueando os capilares da estrutura, interrompendo assim, o desenvolvimento da umidade em áreas abaixo do nível do solo, como:

- Piscinas enterradas:
- Subsolos;
- Poços de elevadores;
- Alicerces e baldrames;
- Muros de contenção;
- Rebocos externos;
- Caixa d'água enterrada.

## 5. Instruções de Utilização

#### Aplicação do produto

Faça a Homogeneização do produto antes de usar. Dissolva o Contra Umidade em água, amassando uniformemente, sem deixar grumos. Aplique a 1ª demão da



argamassa com espessura de 1 cm. Aplicar mais 2 ou 3 demãos de argamassa com Contra Umidade, mas não ultrapasse 4 horas entre uma chapada e outra da argamassa. Utilize colher de pedreiro ou desempenadeira como ferramentas de aplicação.

## Recomendações

Mantenha as embalagens fechadas longe do alcance das crianças, animais e fontes de calor. Mantenha o ambiente ventilado durante a aplicação e secagem. Em caso de contato com a pele ou olhos, lave a região afetada com água em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômito e procure imediatamente um médico informando sobre o tipo de produto ingerido. Lave com água todas as ferramentas utilizadas para aplicação do produto logo após o uso.

#### 6. Consumo

Argamassa impermeável: 2,0 litros de Contra Umidade para 50 kg de cimento. Concreto impermeável: 0,5 litros de Contra Umidade para 50 kg de cimento. Observação: para cada centímetro de espessura de argamassa, o consumo é de aproximadamente 0,18 litros/m².

## 7. Embalagem

- Frasco de 1 litro:
- Galão de 3,6 litros:
- Balde com 18 litros;
- Barrica de 18 litros;
- Caixa de 18 litros (36 sacos de ½ litro);
- Tambor com 200 litros.

#### 8. Validade

O produto tem validade de 24 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado em local seco, ventilado e nas embalagens originais e intactas.

Nota: As informações contidas nesta ficha são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. Salientamos que o desempenho dos nossos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados. O rendimento prático depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Para mais esclarecimentos consultar nosso departamento técnico.

A Viapol reserva-se o direito de mudar as especificações ou informações contidas neste folheto sem prévio aviso.