

## VEDAX 1

Aditivo Impermeabilizante para concretos e argamassas

### DESCRIÇÃO:

**VEDAX 1** é um aditivo impermeabilizante de base mineral, isento de cloretos, que, quando adicionado ao concreto e argamassas, proporciona considerável redução de sua permeabilidade. É um hidrófugo que reage com o cimento, ajudando a bloquear os capilares da estrutura, interrompendo assim, o desenvolvimento da umidade em áreas abaixo do nível do solo, entre outras. **(Não tem efeito permanente).**

### VANTAGENS:

- ✓ Aplicação simples e fácil
- ✓ Não altera o tempo de cura de argamassas ou concretos
- ✓ Reduz o fator água/cimento.

### USOS:

**Argamassa de assentamento, argamassa de reboco e concretos em:**

- ✓ Piscinas enterradas
- ✓ Subsolos
- ✓ Poços de elevadores
- ✓ Alicerces e baldrames
- ✓ Muros de contenção
- ✓ Paredes internas e externas
- ✓ Caixa d'água enterrada

### INSTRUÇÕES DE USO:

#### Aplicação do produto:

1. Faça a Homogeneização do produto antes de usar.
2. Dissolva o **VEDAX 1** na primeira água de amassamento.
3. Utilize colher de pedreiro ou desempenadeira como ferramentas de aplicação.

**Argamassa de assentamento ou argamassa de reboco:** São 02 litros para cada 50kg de cimento CPII ou CPIII.

**Concretos impermeáveis:** Adicionar na água de amassamento do concreto a dose de 1% de **VEDAX 1** em relação à massa do cimento (500ml para cada 50kg de cimento).

**Argamassa de assentamento ou argamassa de reboco:** **VEDAX 1** pode ser usado em conjunto com o produto **VEDAX PLAST**, obtendo uma argamassa impermeável, com mais liga e plasticidade.

#### Para este fim preceder da seguinte forma:

1. Separe a quantidade de água prevista para o preparo da argamassa em duas partes.

2. Na primeira parte da água misture o **VEDAX PLAST** na proporção de 100ml para cada 50kg de cimento CII adicione esta mistura a areia e o cimento e misture bem.
3. Na segunda parte da água prevista para o preparo da argamassa misture **2 litros de VEDAX 1** para cada **50kg de cimento**.
4. Caso necessite, coloque mais água até chegar ao ponto ideal da argamassa.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

CARACTERÍSTICAS	
Aspecto	Líquido
Cor	Branca
Densidade à 25°C	1,000 – 1,050 g/cm <sup>3</sup>

**CONSUMO:**

**Argamassas:** Utilizar 4% sobre a massa do cimento (**2 litros de VEDAX 1 para 50kg de cimento**).

**Concretos:** Utilizar 1% sobre a massa do cimento (**500ml de VEDAX 1 para 50kg de cimento**).

**EMBALAGENS E RENDIMENTOS APROXIMADOS:**

EMBALAGENS	RENDIMENTOS
Frasco de 1L	Rende ½ saco de cimento de 50kg
Galão de 3,6L	Rende 2 sacos de cimento de 50kg
Balde de 18L	Rende 9 sacos de cimento de 50kg
Caixa com 18 saches de 1L	Rende 9 sacos de cimento de 50kg
Tambor de 200L	Rende 100 saco de cimento de 50kg

**FORNECIMENTO E ARMAZENAGEM:**

**VEDAX 1** é fornecido em embalagens de 1L, 3,6L, 18L e 200L

Mantendo-se em local seco, ventilado e na embalagem original lacrada, sua validade é de 24 meses.

**COMPOSIÇÃO:**

Água, silicato de sódio e aditivos.

**PRECAUÇÕES:**

As medidas de higiene e de segurança do trabalho e as indicações quanto ao fogo, limpeza e disposição de resíduos devem seguir as recomendações constantes na **FDS (FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA)** do produto.

**IMPORTANTE:**

As informações contidas nesse boletim técnico de produto são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda, orientação e fornecidos de boa fé.

Reafirmamos que o desempenho deste produto depende das condições de preparo da superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossa responsabilidade.

O rendimento em obra dependerá da técnica de aplicação, das condições da superfície e dos equipamentos utilizados.

Desta forma, não assumimos qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto.

Para mais informações, consultar nosso departamento técnico em 0800 775.0025 ou [sac@portalvedax.com.br](mailto:sac@portalvedax.com.br).

Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas dos respectivos produtos que serão entregues, sempre que solicitadas.

A **VEDAX IMPERMEABILIZANTES** reserva-se o direito de mudar as especificações ou informações contidas nesse boletim técnico de produto sem prévio aviso.