

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 interrompendo assim, o desenvolvimento da umidade em áreas abaixo do nível do solo, entre outras.

Proporciona impermeabilidade permanente à estrutura, desde que não ocorram fissuras ou movimentações estruturais posteriores.

CAMPOS DE APLICAÇÃO:

Argamassa de assentamento alvenaria:

- ✓ Blocos Cerâmicos
- ✓ Blocos de Concretos
- ✓ Tijolos Maciços

Argamassa de reboco:

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

Concretos:

- ✓ Alicerces
- ✓ Baldrames
- ✓ Sapatas

VANTAGENS:

- ✓ Fácil Aplicação.
- ✓ Não altera o tempo de cura de argamassas ou concretos.
- ✓ Não corrói armaduras.

INSTRUÇÕES DE USO:

Preparação da superfície:

Em reboco interno e externo, é necessário aplicar um chapisco utilizando o **VEDAX CHAPISCO** na proporção de 1:2 (**VEDAX CHAPISCO**/água), adicionando em um traço de cimento e areia média na proporção de 1:3 e aguardar a secagem por 24 horas.

PREPARAÇÃO DO PRODUTO:

Homogenize o **VEDAX 1** de forma mecânica ou manual antes de sua aplicação.

A dosagem do **VEDAX 1** em reboco é de 2 litros para 50kg de cimento.

O aditivo deve ser adicionado a primeira água de amassamento, nunca diretamente na mistura seca da argamassa.

Aguardar a secagem da argamassa por, no mínimo, 3 dias (72 horas), para revestimento e 28 dias com cura total.

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

Aguardar no mínimo 7 dias para cura úmida (molhar a superfície), 28 dias para o concreto atingir a resistência máxima.

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

Aguardar no mínimo 3 dias (72 horas), para acabamento.

Para este fim proceder 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 e adicione esta mistura a areia e o cimento e misture bem.
3. Na segunda parte da água misture **2 litros de VEDAX 1 para cada 50kg de cimento**.
4. Caso necessite, coloque mais água até chegar ao ponto ideal da argamassa.

RESTRIÇÕES DE USO

- ✗ Não exceder a quantidade de **VEDAX 1** em relação ao kg de cimento.
- ✗ Não utilizar **VEDAX 1** em areias finas.
- ✗ Não fazer a mistura de **VEDAX 1** diretamente no cimento e areia.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

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

NOTAS:

O **VEDAX 1** pode apresentar variações de cor, portanto, estas alterações não afetam no desempenho do produto.

Consumo:

Argamassas:	Utilizar 4% em relação ao kg de cimento (2 litros de VEDAX 1 para 50kg de cimento).
Concretos:	Utilizar 1% em relação ao Kg de cimento (500ml de VEDAX 1 para 50kg de cimento).

EMBALAGENS E RENDIMENTOS APROXIMADOS:

☎ 0800-775-0025 / +55 19 3867-0025

✉ sac@cjjaguariuna.com.br

🌐 www.cjjaguariuna.com.br / www.portalvedax.com.br

🏠 **CJI Comércio e Indústria de Revestimentos Ltda.**
Rua Gaspere, 271 - Jardim São Sebastião
Jaguariuna - SP | CEP: 13917-170

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 sacos de cimento de 50kg

NORMAS:

ABNT NBR 9574 – Execução de impermeabilização.

ABNT NBR 9575 – Impermeabilização – seleção e projeto.

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**.

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.

GARANTIA:

☎ 0800-775-0025 / +55 19 3867-0025


✉ sac@cjjaguariuna.com.br

🌐 www.cjjaguariuna.com.br / www.portalvedax.com.br

🏠 **CJI Comércio e Indústria de Revestimentos Ltda.**
Rua Gaspere, 271 - Jardim São Sebastião
Jaguariuna - SP | CEP.: 13917-170

A garantia é assegurada desde que sejam rigorosamente seguidas todas as instruções de preparo da superfície, diluição e aplicação do produto.

É indispensável a apresentação da nota fiscal, bem como a identificação do número do lote e do produto. A garantia limita-se exclusivamente à reposição do produto, não contemplando quaisquer outros custos ou danos decorrentes da aplicação.

 0800-775-0025 / +55 19 3867-0025

 sac@cjjaguariuna.com.br

 www.cjjaguariuna.com.br / www.portalvedax.com.br

 **CJI Comércio e Indústria de Revestimentos Ltda.**
Rua Gaspere, 271 - Jardim São Sebastião
Jaguariuna - SP | CEP.: 13917-170