

VEDAX TOP

Argamassa impermeabilizante semi-flexível

DESCRIÇÃO:

VEDAX TOP é uma argamassa impermeável, semi-flexível, bi componente (A+B), formulada com polímeros especiais, aditivos, cimento e areia com granulometria selecionada.

Resiste a pressões hidrostáticas positivas e negativas e é aprovada para uso em contato com água potável.

USOS:

- ✓ Impermeabilização de reservatórios enterrados de concreto ou alvenaria tais como: caixas d'água, piscinas, cisternas e poços de elevadores;
- ✓ Impermeabilização de pisos e paredes de áreas molhadas e molháveis, tais como banheiros, lavanderias, cozinhas entre outras;
- ✓ Impermeabilização para evitar a entrada de umidade de subsolos em baldrames, piso frio em contato com o solo e galerias de águas pluviais;
- ✓ Impermeabilização de muros de arrimo, vigas, baldrames, fundações, alicerces, paredes internas e externas, para eliminar a umidade por capilaridade ascendente;
- ✓ Em caso de reservatórios, caixas d'água, piscinas enterradas ou apoiadas utilizar o VEDAX TOP em conjunto com o VEDAX FLEX FIBRAS, compondo um sistema duplo para piscinas em concreto enterrado.

VANTAGENS:

- ✓ Fácil aplicação, podendo ser aplicado como pintura;
- ✓ Evita a formação de umidade nas paredes;
- ✓ Excelente aderência em substrato de alvenaria e cimentícios;
- ✓ Resistente as pressões hidrostáticas positiva ou negativa;
- ✓ Excelente aderência sobre substratos porosos;
- ✓ Excelente barreira contra sulfatos e cloretos;
- ✓ Diminui o processo de carbonatação por formação de barreira;
- ✓ Aceita assentamento de revestimentos cerâmicos e porcelanatos diretamente sobre o produto.

INSTRUÇÕES DE USO:

Preparo do substrato:

Substratos de concreto ou argamassa devem se apresentar íntegros, isentos de pó, nata de cimento, musgos, pintura, materiais soltos e contaminações como óleos, desmoldantes, silicones, ou qualquer tipo de materiais que possam prejudicar a penetração do **VEDAX TOP** em sua microestrutura porosa,

comprometendo assim a perfeita aderência. Recomendamos a limpeza da superfície com jato d'água de alta pressão.

Vértices e arestas de reservatórios devem ser arredondados. Reparar os nichos e falhas de concretagem com argamassa de cimento e areia média, traço 1:3 em volume, com **VEDAX CHAPISCO PVA** diluído na proporção 1:2 em volume (1 **VEDAX CHAPISCO PVA**: 2 águas de amassamento), aguardar 24 horas para iniciar a aplicação do **VEDAX TOP**. A superfície deverá se apresentar regularizada e umedecida com água, antes da aplicação do produto.

MISTURA:

Recomenda-se usar uma hélice para argamassa acoplada a uma furadeira de baixa rotação (400 a 500 rpm). O produto já vem pré-dosado para aplicação. Adicionar o componente A (líquido) em um recipiente e adicionar aos poucos o componente B (pó), misturar de 2 a 3 minutos até que o produto fique homogêneo e sem grumos. Não fracionar as embalagens do produto. Após a mistura dos componentes A+B o produto deve ser aplicado no tempo máximo de 40 a 45 minutos na temperatura de 25°C, passando esse período recomendamos o descarte. Não adicione água em hipótese alguma para baixar a viscosidade do produto.

APLICAÇÃO:

Para a aplicação da primeira demão da **VEDAX TOP** umedeça a superfície com água evitando empoçamentos.

Aplicar **VEDAX TOP** em mãos cruzadas, utilizando pincel, broxa ou vassouras de pelo macio, até atingir o consumo indicado.

O intervalo entre demãos deve ser de 2 a 6 horas dependendo da temperatura ambiente.

Superfícies horizontais, recomenda-se o uso de vassoura de pelo.

Para áreas superiores a 150 m², recomenda-se a aplicação por projeção.

Juntas de concretagem e meia-cana, ao redor de ralos e outras regiões críticas, deve-se reforçar com tela de poliéster ou de nylon, instalada entre a primeira e a segunda demão.

RECOMENDAÇÕES:

Não aplicar **VEDAX TOP** sob insolação direta.

Após a finalização das aplicações, promover cura úmida por, no mínimo 3 dias.

Após a cura do produto, lavar reservatórios destinados a utilização com água

potável com água e sabão neutro, enxaguando com água em abundância para a retirada de todo resíduo de sabão e partículas soltas.

Em reservatórios, piscinas e estruturas expostas a céu aberto, a cura pode ser feita colocando-se um pouco de água no fundo do reservatório para manter o ambiente úmido.

Muros e paredes, devem ser molhados de forma a manter a superfície sempre úmida. Em casos de assentamento de revestimento final sobre o impermeabilizante **VEDAX TOP**, utilizar argamassa colante AC III.

RESTRIÇÃO DE USO:

- ✓ Não deve receber pintura diretamente sobre a superfície acabada;
- ✓ Não utilizar em estruturas sujeitas a fissuração;
- ✓ Não utilizar em áreas expostas às intempéries;
- ✓ Para eventuais questionamentos, entrar em contato com o departamento técnico da CJI.

PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS:

CARACTERÍSTICAS	
Aspecto (A+B)	Líquido viscoso cinza
Temperatura de aplicação	10 a 35 °C
Período entre as demãos	2 a 6 hora
Tempo em utilização	40 a 45 minutos

CONSUMOS TEÓRICOS APROXIMADOS:

APLICAÇÃO	CONSUMO MÍNIMO	CONSUMO MÁXIMO
Umidade ascendente proveniente do solo ou água de percolação	2 kg/m ²	3 kg/m ²
Pressão hidrostática positiva 0,25 MPa	3 kg/m ²	4 kg/m ²
Pressão Hidrostática Negativa 0,10 MPa	4 kg/m ²	5 kg/m ²

FORNECIMENTO E ARMAZENAGEM:

VEDAX TOP é fornecido em caixas de 18 kg.

Mantendo-se as embalagens originais e intactas, estocadas em local seco e ventilado, protegidos da exposição direta do sol, sua validade é de 12 meses.

PRECAUÇÕES:

Seguir as recomendações que constam na FISPQ do produto sobre as medidas de segurança do trabalho, higiene e a disposição quanto ao fogo e resíduos.

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.