

VEDA-FÁCIL Flex Fibras é um impermeabilizante flexível, bi-componente, à base de resinas termoplásticas, cimentos, cargas minerais, fibras especiais e aditivos, que quando misturados resultam em uma membrana com excelente característica de resistência, flexibilidade e impermeabilidade.

PROPRIEDADES:

VEDA-FÁCIL Flex Fibras é indicado para impermeabilização de piscinas e reservatórios de água, elevados ou enterrados etc. Também indicado para impermeabilização de áreas frias no sistema convencional e no sistema Drywal.

VEDA-FÁCIL Flex Fibras confere as seguintes vantagens:

- Produto de fácil aplicação, com trincha, vassoura de pêlo ou rolo de pintura;
- Não altera a potabilidade da água, sendo atóxico e inodoro;
- Quando aplicado sobre superfície de concreto, alvenaria ou argamassa confere excelente aderência;
- Acompanha as movimentações normais da estrutura;
- Resiste a altas pressões hidrostáticas positivas e negativas;
- Permite assentamento direto de revestimentos (utilizar cimento cola ACIII);

COMPOSIÇÃO:

Componente A: Cimentos especiais cargas minerais, fibras especiais e aditivos.

Componente B: Resina acrílica e aditivos.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

COMPOSIÇÃO	Resina acrílica, cargas minerais, pigmentos e aditivos.
COR	CINZA
DENSIDADE kg/L	1,8 – 1,9
Tempo de uso da mistura	Até 40 minutos
Intervalo entre demãos	2 a 6 horas

REQUISITOS DA NORMA E DESEMPENHO:

REQUISITOS	PARÂMETROS (NBR ABNT 15885)	MÉTODO DE ENSAIO	VEDA-FÁCIL Flex
Força na tração (mínima)	≥ 50N	ABNT NBR 9952	120N
Alongamento	≥ 30%	ABNT NBR 9952	40%
Absorção de água (28 dias)	≤ 12%	ASTM D 570	10%
Estanqueidade positiva	25 mca	ABNT NBR 10787	Atende (4kg/m ²)
Resistência de aderência	≥ 0,5 MPa	ABNT NBR 12171	1,2 MPa
Flexibilidade à baixa temperatura (0°C)	Não fissurar	ABNT NBR 9952	Atende

Consultar norma ABNT NBR 9575

APLICAÇÃO:

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

O substrato deverá apresentar-se limpo, regularizado, sem partes soltas ou desagregadas, nata de cimento, óleos, desmoldantes, etc. Caso necessário, recomenda-se a lavagem da estrutura com escova de aço e água ou jato d'água de alta pressão. Ninhos ou falhas de concretagem deverão ser reparados com argamassa de cimento e areia, traço 1:3 e amolentar com solução de água e **COLAMAX** na relação em volume 2:1.

Antes da primeira demão de **VEDA-FÁCIL Flex Fibras**, recomendamos a aplicação de 1 (uma) demão sobre a superfície úmida de **VEDA-FÁCIL** para diminuir a porosidade do substrato, aguardar 4 horas e efetuar a impermeabilização com **VEDA-FÁCIL Flex Fibras**.

PREPARAÇÃO DO MATERIAL:

Adicionar o componente A (pó), aos poucos, ao componente B (líquido) e misturar mecanicamente por 5 minutos, dissolvendo possíveis grumos que possam se formar, obtendo-se uma mistura homogênea.

Logo após a mistura dos dois componentes, A+B, o tempo de utilização não deve ultrapassar o período de 50 minutos, na temperatura ambiente. Passado esse período não recomendamos sua utilização.

FORMA DE APLICAÇÃO:

Antes da utilização do produto consulte a FISPQ em nosso site (www.maxtonbrasil.com.br).

Aplicar o produto com trincha, vassoura de pêlo ou rolo de pintura. Aplicar a primeira demão de **VEDA-FÁCIL Flex Fibras** sobre o substrato úmido, aguardando a completa secagem. Após aplicar a segunda demão, caso necessário, incorporar uma tela de poliéster **TELAMAX** com sobreposição de 5 cm nas emendas, aguardando a secagem completa. Aplicar as demãos subsequentes, em sentido cruzado, em camadas uniformes, com intervalo de 4 a 8 horas entre as demãos, até atingir o consumo recomendado. Aguardar a cura do produto por no mínimo 7 (sete) dias antes de encher o reservatório. Após a impermeabilização, fazer o teste de estanqueidade, permanecendo a estrutura com água durante 72 horas no mínimo, para identificação de eventuais falhas de aplicação da impermeabilização.

Misturar constantemente o produto durante a aplicação, em períodos de 10 a 20 minutos, dependendo da temperatura ambiente.

RECOMENDAÇÕES:

- Executar após 7 dias da aplicação da última demão o teste de estanqueidade, durante um período mínimo de 72 horas;
- Não aplicar sob sol intenso na superfície;
- Para a aplicação de revestimentos cerâmicos sob a superfície impermeabilizada com **VEDA-FÁCIL**, utilizar cimento cola tipo ACIII, após 7 dias da aplicação da última demão;
- Para a aplicação de reboco, chapiscar utilizando cimento e areia na proporção 1:3, amolentada com **COLAMAX** na proporção 1:2, (1 parte de **COLAMAX** para 2 parte de água) e rebocar utilizando como plastificante o **KALFÁCIL** (NAO UTILIZAR CAL) de 7 a 14 dias após a última demão;
- Em reservatórios, piscinas e estruturas expostas promover a hidratação;
- Em reservatório de água potável descartar a água do teste de estanqueidade.
- Antes da utilização consulte a FISPQ em nosso site (maxtonbrasil.com.br).
- Mantenha o produto afastado de crianças e animais.
- Em ambientes fechados ou de pouca ventilação usar EPI's adequados e promover a renovação do ar.
- Antes da preparação da superfície efetuar o teste de carga por no mínimo 72 horas para acomodação estrutural, verificar e consertar eventuais trincas e fissuras que apareceram após o teste de carga.
- Recomendamos a aplicação de argamassa de proteção mecânica 14 dias após a aplicação, para evitar danos à impermeabilização quando efetuados serviços de limpeza e manutenção.
- Consultar a norma NBR-9575

CONSUMO:

Áreas Frias: 3,0 kg/m²

Sacadas e lajes de pequenas dimensões: 3,0 Kg/m²

Piscinas de concreto: 4,0 Kg/m²

Reservatórios de concreto elevados, apoiados ou enterrado: 4,0 kg/m².

ARMAZENAMENTO:

Armazenar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças e animais e longe de fontes de calor; nas embalagens originais e fechadas.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:

VEDA-FÁCIL Flex Fibras não é tóxico, não é inflamável, não é corrosivo, podendo ser manuseado normalmente com auxílio de EPI's adequados. Durante a utilização do produto, mantenha o ambiente arejado.

Em casos de contato com os olhos ou mucosas, lavar com água limpa em abundância durante pelos menos 15 minutos. Em caso de contato com a pele, lavar com bastante água e sabão durante pelo menos 15 minutos. Em caso de ingestão acidental, não provocar vômito e procurar auxílio médico imediatamente. Não reutilizar a embalagem.

Após a execução do serviço de impermeabilização e respeitando-se o tempo de cura do produto, deve-se lavar o reservatório com água limpa e vassoura de pelo macio, antes do enchimento da água para consumo.

VALIDADE:

Produto válido por 9 (nove) meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado adequadamente.

EMBALAGEM:

Caixa de 18 Kg.