



## WAD – 7000 FLEX

Argamassa Polimérica Flexível com Fibras

### CARACTERÍSTICAS

**WAD – 7000 FLEX** é uma argamassa polimérica monocomponente, flexível, a base de cimentos especiais, aditivos minerais, fibras sintéticas e resinas termoplásticas, formulada para a impermeabilização, vedação e eliminação da umidade em superfícies cimentícias sujeitas a movimentações e deformações.

**WAD – 7000 FLEX** tem fácil aplicação, possui alto desempenho, flexibilidade e elasticidade permanente. É resistente a altas pressões hidrostáticas positivas, com excelente aderência e não altera a potabilidade da água.

**WAD – 7000 FLEX** é isento de solventes e não é agressivo ao meio ambiente. Não é tóxico, não tem cheiro e não é inflamável.

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

**WAD – 7000 FLEX** é indicado para impermeabilização que exijam maior resistência e elasticidade, em áreas com constante presença de água ou permanentemente úmidas, com reservatórios de concreto de água potável, apoiados ou elevados, piscinas e reservatórios enterrados, torres de refrigeração e estações de tratamento de água, além de áreas frias como banheiros, cozinhas etc.

### PREPARO DAS SUPERFÍCIES

A superfície deve estar seca, firme e limpa, sem a presença de desmoldantes, agentes de cura, graxas, óleos, pinturas ou sistemas impermeabilizantes anteriores que prejudiquem sua impregnação do produto.

A superfície deve ser áspera e ter porosidade para a perfeita impregnação dos produtos.

Falhas, vazamentos ou fissuras na base devem ser tratadas e corrigidas antes da regularização.

Sobre superfícies horizontais que terão a necessidade de escoamento de água, faça a regularização desempenada e não queimada, com caimento mínimo 1% em direção aos pontos de escoamento de água.

Nos rodapés, executar regularização arredondando os cantos e arestas com raio mínimo de 5cm.

Aguardar a secagem da argamassa de regularização, com mínimo de 7 dias antes de aplicar o produto.

### PREPARO DO PRODUTO

Misturar **2** medidas de **WAD – 7000 FLEX** para **1** medida de **água**.

Deve ser misturado com batedor elétrico de baixa rotação. Observe para que a mistura forme uma pasta homogênea e sem grumos.

Após a mistura, a utilização não deve ultrapassar o período de 40 minutos, na temperatura de 25°C.

1/3

### PROPRIEDADES

Aspecto: Pó.

Cor: Cinza.

Densidade: 1,35g/cm<sup>3</sup>.

### CONSUMO

Áreas frias, banheiros, rodapés:  
2,0 a 2,5kg/m<sup>2</sup>.

Piscinas, tanques e reservatórios:  
3,0 a 4,0kg/m<sup>2</sup>.

Obs: Associar o consumo final com a aplicação de **WAD – 1000**.

Os consumos indicados podem variar conforme as condições da superfície.

### SECAGEM

Entre demãos: 4 a 8 horas.

Total: 96 horas – mínimo.

O tempo de secagem pode variar de acordo com a temperatura e ventilação do ambiente.

### EMBALAGENS

Caixas 4 e 14kg

Saco plástico 14kg.

### ARMAZENAMENTO

Estocar em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor.

**VALIDADE** 12 meses.



## **WAD – 7000 FLEX**

*Argamassa Polimérica Flexível com Fibras*

2/3

### **APLICAÇÃO**

**WAD – 7000 FLEX** deve ser aplicado em sistema duplo com **WAD – 1000**, associado a tela de poliéster **WAD - SUPERTELA**.

A superfície deve estar levemente úmida para o início da aplicação. Aplique duas demãos de **WAD – 1000** com trincha, rolo ou vassoura de pelo e aguarde a secagem entre demãos, por um período mínimo de 3 a 6 horas.

Na sequência, umedecer o substrato e iniciar a aplicação de **WAD – 7000 FLEX**, seguindo a mesma metodologia anterior.

Aplique **WAD – SUPERTELA** entre a primeira e segunda demãos. Seguir com as demãos sempre em sentido cruzado, com camadas uniformes, observando a espessura e consumo recomendado.

- Áreas frias, banheiros, cozinhas, rodapés: aplicar de 2 a 3 demãos.

- Piscinas, tanques e reservatórios: aplicar de 3 a 4 demãos.

A secagem entre demãos de **WAD – 7000 FLEX** exige um período mínimo de 4 a 8 horas.

Aplique uma camada de areia peneirada antes da secagem da última demão, para ancoragem da argamassa de proteção mecânica ou revestimento final.

Não aplicar sob a base quente ou sob sol forte.

### **ACABAMENTO E PROTEÇÃO**

Após a cura da última demão de **WAD – 7000 FLEX**, seguir com teste de estanqueidade e em seguida poderá receber a aplicação de argamassa colante para revestimentos cerâmicos.

Recomenda-se a utilização de proteção mecânica no piso para aplicação em reservatórios de água, devido aos serviços de limpeza posteriores.

Em piscinas deve-se aplicar argamassa polimérica, inclusive nas bordas, com mínimo de 30 cm.

Nas tampas de caixas d'água, deve-se fazer a impermeabilização na parte inferior da tampa, para evitar infiltração por condensação.

Não é recomendado acabamentos como pinturas ou membranas aderidas diretamente sobre **WAD – 7000 FLEX**.

Em áreas expostas ou sob incidência solar, é necessária a hidratação do material aplicado por no mínimo por 72 horas.

### **RESTRICÇÕES DE USO**

Esse produto não deve ser aplicado em superfícies expostas a intempéries.

Esse produto não é uma tinta de acabamento e não aceita nenhum tipo de tinta sobre ele.

Esse produto não tem resistência mecânica ao tráfego ou à abrasão. Não aqueça esse produto.

Não deixar o produto expostos à intempérie do tempo.

Não utilizar em substratos encharcados e em tempo chuvoso.

Não utilizar sobre juntas de expansão, fissuras estruturais ou rachaduras.

Esse produto não deve ser misturado ou adicionado com outros produtos impermeabilizantes.

### **SEGURANÇA e SAÚDE**

- Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado: Óculos de segurança, luvas e avental.
- Durante a aplicação manter o local ventilado e proteger as áreas próximas para evitar danos causados por respingos.
- Mantenha o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças e animais domésticos e longe de fontes de calor.
- Não reutilizar as embalagens.
- Não coma, beba ou fume durante o manuseio desse produto.
- Limpar as ferramentas com água e se necessário com solvente tipo querosene, imediatamente após a aplicação.



## **WAD – 7000 FLEX**

*Argamassa Polimérica Flexível com Fibras*

### **ATENÇÃO**

O uso desse produto requer mão de obra especializada.

É importante respeitar o consumo recomendado para obter um resultado eficiente.

A aplicação de demãos muito espessas resulta numa secagem externa superficial, mantendo a parte interna da camada em estado fresco, gerando a perda de desempenho e de adesão do produto, além de impossibilitar a secagem total.

As áreas de aplicação deste produto devem ser protegidas contra chuva, umidade e outros fatores agressivos até sua secagem.

Somente após o tempo de secagem mínimo de 5 dias é que devem ser executados testes de estanqueidade.

Em reservatórios de água para consumo humano ou animal, é necessária a sanitização e o descarte do primeiro carregamento.

Não utilizar produtos químicos na limpeza de caixas d'água e reservatórios. **WAD – 7000 FLEX** não deve ter contato direto com efluentes de pH ácido.

### **NOTA LEGAL - GARANTIA**

Os dados técnicos contidos nesse documento são fornecidos de boa-fé e baseados em testes de laboratórios e destinados para orientação no uso de nossos produtos.

A qualidade do produto é garantida contra defeitos de fabricação.

A garantia não cobre falhas em aplicações incorretas, superfícies incompatíveis, diferenças no rendimento e desempenho do produto em decorrência do uso indevido.

Não há garantia relativa a fatores externos alheios ao nosso controle como umidade relativa do ar, temperatura e condições climáticas, condições locais e conhecimentos técnicos do aplicador.

Para mais esclarecimentos consulte nosso departamento técnico.

3/3

### **PRIMEIROS SOCORROS**

- Contato com a pele: Lavar com água corrente e sabão neutro.
- Inalação: Remover a vítima para ambiente ventilado. Se necessário, buscar auxílio médico.
- Contato com olhos: Lavar com água corrente. Buscar auxílio médico.
- Ingestão: Não provocar vômito. Buscar auxílio médico imediato.

### **MEIO AMBIENTE**

O descarte das embalagens e resíduos da aplicação deve ser feitos em local adequado, conforme regulamentação local vigente. Em caso de derramamento no solo, providencie a contenção e limpeza, evitando a contaminação do solo ou cursos de água.