

T-7000 FLEX FIBRAS

Argamassa impermeabilizante flexível com fibras sintéticas.

Descrição

Produto impermeabilizante flexível, bicomponente a base de resinas acrílicas elastoméricas e cimentos com aditivos e fibras sintéticas de polipropileno. Depois de curado forma uma membrana flexível com alto poder de impermeabilização, resistência e durabilidade tanto para umidades negativas e positivas.

Campos de aplicação:

É recomendado para impermeabilizações de:

- Áreas frias, como: áreas de serviço, lavabos, cozinhas e banheiros.
- Varandas cobertas
- Piscinas de concreto enterradas e elevadas.
- Reservatórios e tanques de concreto enterrados e elevados.
- Rodapés com umidade ascendente.
- Paredes internas de drywall

Outras áreas consultar departamento técnico.

Benefícios:

- Produto bicomponente.
- Produto monolítico, não tem emendas.
- Alta flexibilidade e desempenho
- Secagem rápida entre demãos
- Resistente a pressões hidrostáticas positivas e negativas.
- Fácil aplicação e ótima aderência.
- Aceita revestimento cerâmico direto sobre o produto (ACIII)
- Contém fibras sintéticas

Informações do produto:

Tipo de produto:	• membrana de polímero acrílico com cimento
Estado:	• Líquido
Cor:	• Cinza
Composição:	Resinas acrílicas elastoméricas, cimento especial, aditivos, cargas e água.
Armazenagem:	• Manter as embalagens em local coberto, fresco, seco, longe de temperaturas extremas ou fontes de calor, nas embalagens originais, separadas e lacradas.
Validade:	• 12 meses a partir da data de fabricação armazenada nas embalagens fechadas
Embalagens:	• Caixa de 18kg

Característica	Valor	Requisitos	Observações
Densidade	1,72 g/cm ³	-	
Resistência a aderência mín	0,8 MPa	>0,5 Mpa	Atende a NBR 15.885
Alongamento na ruptura	35%	≥ 30%	Atende a NBR 15.885
Tração na ruptura	93 N	mín. 50 N	Atende a NBR 15.885
Absorção de água	9%	≤ 12%	Atende a NBR 15.885
Tempo entre demãos	Mín 2h	-	Em locais arejados/ao toque
Consumo	3 kg/m ²	-	Geralmente 3 demãos ou mais
	4,5 kg/m ²	-	Geralmente 4 demãos ou mais
Cura	5 a 7 dias	-	Em locais abertos e fechados.
Proporção de mistura	3 : 1	kg	3 de pó para 1 de líquido

Preparação da superfície:

As superfícies deverão estar limpas e completamente secas, isentas de partículas soltas, pedriscos, graxas, óleos, poeiras, pontas de ferro e qualquer outra substância que possa interferir na aderência do produto ao substrato. Se tratando de superfícies novas (concretagem) a mesma deverá estar totalmente curada, no mínimo de 28 dias e argamassa de regularização mínimo de 7 dias.

A superfície deverá estar regularizada e com acabamento desempenado, com espessura mínima de 2cm. O caimento mínimo é de 1% para áreas internas e 2% para áreas externas em direção aos ralos, livre de qualquer área sujeita a empoçamento de água, exceto piscinas, tanques e reservatórios.

Reforço c/ estruturante:

O uso de tela de poliéster é obrigatório nas seguintes situações:

- Fissuras, junções, cantos vivos, bocas de tubos e ralos, encontro de piso com parede e meias-canais.
- Piscinas e reservatórios acima de 25m² em 100% da área.

A SUPER TELA TECRYL deve ser colada com o próprio produto, entre 1ª e 2ª demão, para estruturar a membrana. Após colar a tela, as demãos posteriores devem cobrir totalmente a SUPER TELA TECRYL para que não fique aparente.

Preparação do produto:

Dentro da embalagem apresenta uma dosagem específica na junção do componente A(líquido) + B(pó), no qual se mistura aos poucos e lentamente, preferencialmente com misturador mecânico por 2 a 5 minutos até formar uma consistência de uma pasta lisa, homogênea e sem grumos.

Se for fracionar:

A cada 1 parte em peso(massa) de (A) LÍQUIDO usar 3 partes em peso(massa) de (B) PÓ. Exemplo de referência: a cada 100gr de líquido usar 300gr de pó.

Pot life: Após misturado o tempo de utilização não deverá ultrapassar o período de 40 minutos, na temperatura de 25 °C. Passado este período não recomendamos sua utilização.

A cada 10min fazer nova mistura para evitar deposição e ter uma melhor distribuição uniforme do material.

Aplicação:

Umedecer a superfície e aplicar as demãos necessárias, sempre sendo prioridade o consumo de kg por m² de cada área, conforme tabela de consumo.

1ª DEMÃO:

Aplique o produto com broxa ou trincha em um único sentido e aguarde a secagem entre 2 a 4 horas em locais abertos e em locais muito úmidos ou fechados, mínimo de 4 a 24 horas, sempre analisando ao toque.

2ª DEMÃO: Aplique o produto direto sobre segunda demão, no sentido contrário (vertical x horizontal) a anterior. Nessa demão utilizar a tela de poliéster, onde for necessário.

As demais demãos: Aplicar as outras demãos, repetindo até que complete 3kg a 4,5kg/m² de acordo com a superfície indicada na tabela média de consumo (Não é necessário o uso da TELA DE POLIÉSTER nestas demãos).

Cura: Aguardar mínimo de 5 dias para ambientes abertos e 7 dias para ambientes fechados para realização do teste de estanqueidade que é de 72 horas.

Tabela de consumo:

SUPERFÍCIE	CONSUMO	MÍNIMO DEMÃOS
Áreas frias, como: varandas, banheiros, cozinhas, áreas de serviço, rodapés e áreas internas de drywall	3kg/m ²	3
Piscinas, reservatórios, tanques e áreas enterradas.	4,5kg/m ²	4

Contra indicação:

- Lajes, telhados e fachadas.
- Não aplicar sobre substratos betuminosos (asfalto) ou com solventes, pisos cerâmicos e pedra.
- Não deixar o produto exposto a intempéries.
- Não é transitável

INFORMAÇÕES IMPORTANTES:

- Reservatório e caixa d'água potável, é importante que faça sanitização completa após cura do material e descarte essa água para em seguida abastecê-la novamente
- Aceita assentamentos de argamassas do tipo ACIII diretamente sobre o produto.
- Nas áreas verticais, é possível fazer aspersão de areia de quartzo antes da secagem da última demão para melhor aderência do próximo revestimento.
- Em locais de trânsito ou agressão mecânica torna-se necessário a execução de piso de proteção.
- Antes da aplicação, como para qualquer impermeabilizante aderido, todas as trincas devem ser tratadas.
- Sempre começar a impermeabilização pelos pontos críticos: cantos, ralos e encontros.
- Em áreas abertas ou com incidência de luz solar, após o produto endurecido promover hidratação com água por mínimo 3 dias.
- Teste de carga plena: É recomendado em piscinas e reservatórios, executar teste de carga plena de no mínimo 72 horas antes da preparação da superfície para mapeamento e tratamento das fissuras.

O desempenho e rendimento do produto dependem das condições do substrato, temperatura, de preparação da superfície e de fatores externos que fogem do controle da fabricante. Até mesmo de experiência técnica e prática do aplicador. Por isso, em função destes fatores, o rendimento e o desempenho do produto podem apresentar variações.

Segurança

Para mais informações de manuseio e segurança consulte a FISPQ do produto.

Observações: A J.L Bueno Ind. Com. de Impermeabilizantes Ltda. fabricante do produto, mantém em sua unidade de produção e áreas de representações, assessoria técnica para quaisquer eventuais orientações adicionais sobre sua linha de produtos. O usuário deverá seguir as orientações descritas acima e manter sempre o cupom fiscal de compra.

A J.L Bueno Ind. Com. de Impermeabilizantes Ltda, garante a qualidade dos produtos contra defeitos de fabricação. Não assumimos a responsabilidade pelo desempenho da obra, uma vez que não temos controle direto sobre as condições de aplicação. De acordo com o código civil, 618 da lei 10.406/02, a garantia da aplicação é dada pelo prestador de serviço.

Atualizada em 13/11/2025. Esta ficha técnica substitui a anterior. Caso seja necessária atualização, uma nova edição pode ser publicada em substituição a esta.