

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO TELA DE POLIÉSTER



TELA DE REFORÇO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO

IMPERTUDO TELA DE POLIÉSTER é uma tela 100% poliéster, com malha tricotada não desfiável e estrutura de 2 x 2 mm, impregnada com resina à base de PVA. É indicada para o reforço de sistemas de impermeabilização e revestimentos, promovendo maior resistência à fissuração em impermeabilizantes, resinas, argamassas poliméricas e demais tipos de coberturas.

PROPRIEDADES TÉCNICAS:

Cor	Branco
Estrutura	Armação tipo tela não desfiável 2x2mm
Gramatura	33-35 g/m ² (+-3%)
Espessura	0,30 mm +- 0,03 mm
Validade	24 meses a partir da data de fabricação

REQUISITOS	UNIDADE	RESULTADO	ABNT NBR
Força Máxima de Ruptura	kgf	29,65	ABNT NBR ISO 13934-1
Tensão média de Ruptura	Kgf / 5 cm	28,1	ABNT NBR ISO 13934-1
Alongamento transversal de Ruptura	%	37,48	ABNT NBR ISO 13934-1
Alongamento longitudinal de Ruptura	%	70,55	ABNT NBR ISO 13934-1

NORMAS COMPLEMENTARES

ABNT NBR ISO 13934-1 – Propriedades de tração de tecidos - Parte 1: Determinação da força máxima e alongamento à força máxima utilizando o método de tira

ABNT NBR 9575 – Impermeabilização – Seleção e projeto

ABNT NBR 9574 – Execução de impermeabilização

CAMPOS DE APLICAÇÃO:

- Auxiliar em impermeabilizações de reservatórios;

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO TELA DE POLIÉSTER



- Auxiliar em impermeabilizações de lajes de grandes dimensões;
- Estruturante interno de membranas acrílicas, asfálticas e similares;
- Reforço e estruturante de impermeabilizações com resinas;
- Reforço em Poliestireno expandido (EPS);
- Tratamento superficial de trincas e fissuras sem movimentação estrutural.

Para outras utilizações de uso consulte o Departamento Técnico através do e-mail tecnico@impertudo.com.br

VANTAGENS:

- Fácil Utilização;
- Compatível com todos impermeabilizantes de utilização em loco;
- Boa resistência dimensional;
- Ótimo na distribuição de tensão de forma homogênea;
- Durável.

APLICAÇÃO

FORMA DE APLICAÇÃO:

Aplicar o **IMPERTUDO TELA DE POLIÉSTER** entre a primeira e a segunda demão do sistema impermeabilizante ou no tratamento de trincas e fissuras. Em seguida, aplicar as demãos subsequentes, garantindo que a tela fique totalmente embutida, sem rugas ou bolhas de ar. Para cortes, recomenda-se o uso de tesoura. Em áreas como lajes, realizar sobreposição mínima de 10 cm entre as emendas. No tratamento de trincas e fissuras, posicionar a tela de forma que ultrapasse ao menos 10 cm para cada lado da região afetada.

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO TELA DE POLIÉSTER



RECOMENDAÇÕES:

- Para o dimensionamento e execução de qualquer sistema de impermeabilização, deve seguir rigorosamente os requisitos das normas **ABNT NBR 9574 e 9575**.

RESTRIÇÕES DE USO:

- Produto não indicado para contenção de rupturas estruturais ou encontro de materiais ou lajes distintas.

ARMAZENAMENTO:

Armazenar o produto em um local coberto, fresco, seco e bem ventilado, longe do alcance de crianças, animais e de fontes de calor. Mantenha-o sempre nas embalagens originais e devidamente fechadas

VALIDADE:

Produto válido por 24 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado adequadamente, longe de fontes de calor e mantido nas embalagens originais e devidamente fechadas.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:

- Antes de iniciar os trabalhos consultar a FDS (Ficha de Dados de Segurança), disponível em nossa home page www.impertudo.com.br;
- **IMPERTUDO TELA DE POLIÉSTER** 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;

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO TELA DE POLIÉSTER



- Mantenha o produto afastado de crianças e animais;
- Em ambientes fechados ou de pouca ventilação usar EPIS adequados e promover a renovação do ar.

CUIDADOS AMBIENTAIS:

- Realize o descarte em local apropriado e regulamentado de acordo com a legislação vigente do meio ambiental estadual;
- Evite o derramamento do produto no solo. Caso aconteça, providencie a contenção, evitando a contaminação em área de preservação permanente, cursos de água, bueiros, etc;
- Para maiores detalhes, consultar a ficha de segurança FDS (Ficha de Dados de Segurança), disponível em nossa home page www.impertudo.com.br.

EMBALAGENS:

Embalagens	Dimensões	Peso líquido (kg)	Empilhamento máximo	Qtd und por pallet	Dimensões pallet (m)
Rolo 1 m x 50 m	H 1 X d 9		-		1x1
Rolo 10 cm x 50 m	H 10 X d 9		-		1x1
Rolo 20 cm x 50 m	H 20 X d 9		-		1x1