

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO FITA ASFÁLTICA MULTIUSO



FITA ASFÁLTICA AUTOADESIVA MULTIUSO PARA VEDAÇÃO

IMPERTUDO FITA ASFÁLTICA MULTIUSO é uma fita autoadesiva multiuso à base de asfalto modificado, auto protegida com filme de alumínio que permite sua exposição a intempéries e aos raios solares, sendo de fácil aplicação, na qual proporciona reparos e vedações imediatas para solucionar problemas de gotejamento e infiltrações.

PROPRIEDADES TÉCNICAS:

Aspecto/cor	Preto
Acabamento	Alumínio
Composição química	Asfalto modificado por polímeros
Tipo de aplicação	autoadesiva
Comprimento	10 m
Largura	10, 15, 20, 30, 45, 60 e 90 cm
Validade	24 meses a partir da data de fabricação

REQUISITOS		Unidade	Parâmetro	ABNT NBR
Espessura (mínimo)*		mm	~ 0,75	ABNT NBR 16411
Resistência à tração e alongamento (longitudinal e transversal)	Tração (mín.)	N	100	ABNT NBR 16411
	Alongamento (mín.)	%	10	ABNT NBR 16411
Absorção d'água – Variação em massa (máximo)		%	1,5	ABNT NBR 16411
Flexibilidade a baixa temperatura		°C	- 10	ABNT NBR 16411
Escorrimento (mínimo)		°C	80	ABNT NBR 16411
Envelhecimento acelerado Os corpos de prova, após ensaio, não podem apresentar bolhas, escorrimento, gretamento, separação dos constituintes, deslocamento ou delaminação		Visual	Sem alteração	ABNT NBR 16411
Flex. após envelhecimento acelerado (28 dias a 80 °C)		°C	0	ABNT NBR 16411
Resistência ao destacamento		N	80	ABNT NBR 16411

NORMAS DO PRODUTO

ABNT NBR 16411 – Fita asfáltica autoadesiva

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO FITA ASFÁLTICA MULTIUSO



NORMAS COMPLEMENTARES

ABNT NBR 9575 – Impermeabilização – Seleção e projeto

ABNT NBR 9574 – Execução de impermeabilização

CAMPOS DE APLICAÇÃO:

- Dutos de ventilação e ar-condicionado;
- Reparos rápidos em baús, toldos e similares;
- Rufos e chapas metálicas;
- Sistema de reflexão térmica;
- Sheds e cúpulas e abóbadas;
- Sheds e cúpulas;
- Telhados.

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

VANTAGENS:

- Alta durabilidade;
- Alta adesividade em diversas superfícies;
- Mais flexível e de fácil moldagem;
- Fácil aplicação;
- Produto atóxico.

APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

A superfície a receber a aplicação da **IMPERTUDO FITA ASFÁLTICA MULTIUSO** deve ser limpa, seca e isenta de pulverulência, areia, óleo, graxa, entre outros. Para melhor aderência da fita, recomenda-se a aplicação do primer de base asfáltica, como o **IMPERTUDO PRIMER**. Aguarde a secagem do primer para aplicar a **IMPERTUDO FITA ASFÁLTICA MULTIUSO**.

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO FITA ASFÁLTICA MULTIUSO



FORMA DE APLICAÇÃO

Remova o filme plástico de proteção para expor a face adesiva da fita. Aplique essa face diretamente sobre a superfície de substrato, exercendo pressão uniforme para garantir a adequada aderência e a eliminação de possíveis bolhas de ar. A **IMPERTUDO FITA ASFÁLTICA MULTIUSO** deve estar completamente aderida à área de aplicação. Em coberturas metálicas ou superfícies onduladas, a aplicação deve seguir o contorno das ondulações, com a remoção progressiva do filme plástico à medida que a manta é fixada. Em ambientes com temperaturas muito baixas, recomenda-se o pré-aquecimento da **IMPERTUDO FITA ASFÁLTICA MULTIUSO** utilizando ar quente ou a exposição direta à radiação solar, a fim de otimizar a flexibilidade e a aderência do produto.

CONSUMO:

1 metro linear da fita **IMPERTUDO FITA ASFÁLTICA MULTIUSO** por metro linear da região do reparo.

Obs.: O consumo mínimo deve ser respeitado.

RECOMENDAÇÕES:

- Em telhados, inicie a aplicação sempre do ponto mais baixo para a cumeeira;
- Condições de aplicação: mínimo 20°C e máximo 50°C;
- A impermeabilização requer conhecimentos específicos para a aplicação dos produtos, portanto, recomenda-se que seja realizada por profissionais habilitados;
- 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:

- Não aplicar em tempo chuvoso;
- Não é indicada para superfícies que apresentem altas temperaturas;
- Não tem resistência a chuvas de granizo, não deve ser aplicada em condições de imersão, reparos de tubulação ou pressão negativa;
- Não substitui peças complementares em telhados e outros sistemas;
- Não deve ficar exposta ao tráfego de pessoas ou veículos

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO FITA ASFÁLTICA MULTIUSO



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.

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:

- Antes de iniciar os trabalhos consultar a FDS (Ficha de Dados de Segurança), disponível em nossa home page www.impertudo.com.br;
- **IMPERTUDO FITA ASFÁLTICA MULTIUSO** 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;
- Mantenha o produto afastado de crianças e animais;
- Em ambientes fechados ou de pouca ventilação usar EPIS adequados e promover a renovação do ar.

EMBALAGENS:

Rolo 10 cm x 10m

Rolo 15 cm x 10m

Rolo 20 cm x 10m

Rolo 30 cm x 10m

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO FITA ASFÁLTICA MULTIUSO



Rolo 45 cm x 10m

Rolo 60 cm x 10m

Rolo 90 cm x 10m

Fita	Diâmetro (cm)	Altura (h)	Peso bruto (kg)	Qtd por pallet (cx)	Dimensões pallet (m)
10 cm x 10 m	13	10	0,920	48	1,0 x1,20
15 cm x 10 m	13	15	1,275	36	1,0 x1,20
20 cm x 10 m	13	20	1,840	48	1,0 x1,20
30 cm x 10 m	13	30	2,895	36	1,0 x1,20
45 cm x 10 m	13	45	4,555	24	1,0 x1,20
60 cm x 10 m	13	60	5,600	29	1,0 x1,20
90 cm x 10 m	13	90	8,400	24	1,0 x1,20