



HARD

BT 0104

BOLETIM TÉCNICO - HARD INSUTAPE

Elaborador:

JOSE EDUARDO GONCALVES
FERNANDES

Verificadores:

ELENICE THEURER, MARCO ANTONIO
SOARES MATOS

Aprovador:

RODRIGO HARTMANN, JOSE
EDUARDO GONCALVES FERNANDES

Hard Insutape

Fita anti corrosiva

Descrição

Trata-se de uma fita produzida em filme composto especial de PVC, revestida com adesivo de borracha natural, sensível à pressão, não corrosivo, proporcionando ótima conformabilidade e proteção anticorrosiva. Resistente à ação de bactérias, fungos e ácido.

Usos Típicos

Pode ser aplicada na proteção (com ou sem aterramento) de tubulações; emendas em geral; para evitar o contato entre a telha e a terço, impedindo o aparecimento de corrosão galvânica; uso imprescindível em coberturas com telhas pintadas e telhas de alumínio.

Vantagens

- ✓ Alto rendimento
- ✓ Alto poder de adesão

Propriedades

- ✓ Proporciona isolamento elétrico
- ✓ Resiste a ciclos de temperatura de até 80°C

Características

	Norma	Unidade	Hard Insutape
Cor	-	-	Preto
Resistência à tração	ASTM D 1000	Kgf/25 mm	> 6
Alongamento	ASTM D 1000	%	> 100
Força de desprendimento	ASTM D 1000	Kgf/25 mm	> 0,4
Espessura do filme	-	mm	0,17 ± 0,03
Adesão ao aço	ASTM D 1000	Kgf/25 mm	> 0,45
Resistência ao isolamento	-	Ω.cm	1x10 ⁶
Rigidez dielétrica	ASTM D 1000	kV	> 5,0

Tabela 1

Código e Embalagem

Código	Descrição	Dimensões
335	Hard Insutape	38 mm x 0,17 mm x 30 m
354	Hard Insutape	50 mm x 0,17 mm x 30 m

Tabela 5

Nossa assessoria técnica é concedida de boa fé sem implicar em qualquer garantia, inclusive no que se refere a direitos de terceiros. A referida assessoria não exime o cliente da avaliação, através de testes de adequação do produto fornecido, para o uso e processamento desejados. A aplicação, uso e processamento dos produtos estão fora do nosso controle e são portanto de inteira responsabilidade do cliente. Garantimos, naturalmente, a qualidade dos nossos produtos dentro das nossas condições gerais de venda e dos limites de especificação informados.

HARD COMÉRCIO DE FIXADORES E RESINAS LTDA.

Joinville - SC - Rua Dr Humberto Pinheiro Vieira, 150 Lote 1B - CEP 89219-570 - Fone (47) 4009-7209 - Fax (47) 4009-7217
Filiais: Porto Alegre - RS - Fone: (51) 3222-4422 Fax: (51) 3395-4126 - São Paulo - SP - Fone/Fax: (11) 5535-5439