

FITA VEDA ROSCA

Localização no Website TIGRE:

Obra Predial ▶ **Água Fria** ▶ **Roscável**
Obra Predial ▶ **Água Fria** ▶ **Soldável**
Obra Predial ▶ **Água Fria** ▶ **Ligação Predial**
Obra Predial ▶ **Água Fria** ▶ **Registros e válvulas**
Obra Predial ▶ **Água Quente** ▶ **Aquatherm**
Irrigação ▶ **Sistemas Portáteis** ▶ **Registros de Irrigação Roscáveis**
Indústria ▶ **CPVC Industrial**



Função/Aplicação:

- Promover a vedação de juntas roscáveis (PVC, CPVC ou metal) em instalações de água fria e quente eliminando as folgas existentes entre as conexões.

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Composição: produto 100% a base de resina PTFE - politetrafluoretileno não sinterizado
- Validade: por tempo indeterminado
- Largura: 18mm
- Espessura: 0,07mm
- Comprimento: Disponível em rolos de 10m, 25m e 50m.
- Atende a norma: ABNT NBR 13124
- Tubete em poliestireno
- Embalagem de cartão triplex para evitar o desfiamento da fita

1.1 Propriedades Físico-Químicas do PTFE:

- Estado físico: sólido
- Cor: branco
- Odor: Inodoro
- Densidade: 0,30g/cm³
- Temperatura de utilização: -90°C até 240°C
- Estabilidade: estável
- Flamabilidade: Produto não inflamável
- Resistência Química: baixa reatividade química, suportando líquidos e gases utilizados em instalações industriais, dentre os quais ácidos, bases, lubrificantes, combustíveis entre outros.

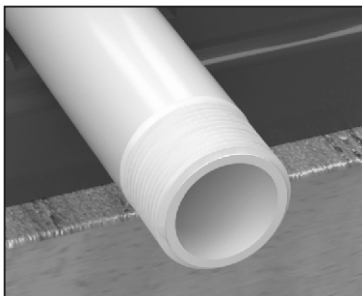
2. BENEFÍCIOS:

- Vedação completa e maior resistência nas juntas;
- Fácil aplicação;
- Facilidade na desmontagem das juntas para uma eventual manutenção;
- Proteção contra oxidações, ferrugens e engripamentos.

3. INSTRUÇÕES:

3.1 Instruções de aplicação:

a) Certifique-se que todo e qualquer resíduo na área onde for aplicada a fita foi removido.



b) Aplique a Fita Veda Rosca TIGRE no sentido horário, de tal modo que cada volta transpasse a outra em 0,5cm, num total de 5 a 8 voltas ou, conforme a necessidade.



c) Corte a fita e pressione-a junto a rosca para garantir o perfeito acabamento.



d) Evite deixar a sobra da fita na extremidade da ponta da rosca, pois pode dificultar a fixação.

Obs.: Recomendamos a verificação conforme cada instalação, a necessidade de utilização de Equipamentos de Proteção Individual (EPI's) ao lidar com qualquer instalação.

Importante:

- Não utilizar adesivo de PVC nas conexões roscaíveis.
- O excesso da fita pode causar ruptura nos tubos e conexões.
- Utilizar somente o aperto manual.

3.2 Consumo de materiais

BITOLAS DE (mm)	FITA (cm / junta)
1/2	21,0
3/4	36,5
1	33,2
1 1/4	42,0
1 1/2	48,0
2	60,0
2 1/2	75,5
3	88,3
4	113,1
5	139,3
6	164,4

3.3 TRANSPORTE / MANUSEIO:

- Recomendamos que o transporte seja realizado em caminhão fechado, sem a exposição direta sob os raios solares, com a finalidade de não afetar a qualidade, resistência e durabilidade do produto.

3.4 EMBALAGEM / ESTOCAGEM:

- Armazenar em áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.
- Empilhamento máximo: 12 caixas
- Manter o produto afastado de fontes de calor, principalmente devido ao tubete de poliestireno e a caixa e cartucho de papelão.