

BOLETIM TÉCNICO

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

A Fita Veda Rosca Unipega produzida a partir de PTFE laminado e expandido, foi desenvolvida para promover a vedação de juntas roscáveis (PVC, CPVC ou metal) em instalações de água fria e quente eliminando as folgas existentes entre as conexões.

INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

PREPARO DA SUPERFÍCIE: A superfície deve ser previamente limpa, seca, isenta de pó, sujeira ou contaminantes, para que não afete o desempenho do produto. Fatores diversos na aplicação podem afetar o desempenho do produto. Recomendamos que seja testado previamente em condições similares a aplicação.

MODO DE USO: Aplique a Fita Veda Rosca Unipega no sentido horário, completando de 5 a 8 voltas, de forma que cada volta transpasse a outra. Corte a fita pressionando-a de forma que fique junto da rosca, para garantir um bom acabamento. Para finalizar e ter uma excelente fixação, não deixa sobras da fita na extremidade da aplicação.

IMPORTANTE: O excesso de fita pode causar ruptura nos tubos e das conexões. Não recomendado para uso em água com temperatura superior a 85°C.

PROPRIEDADES

| TESTE | UNIDADE | RESULTADO |
|-------------------------|-------------------|-----------|
| Cor | - | Branco |
| Espessura total | mm | >=0,04 |
| Densidade | g/cm ³ | ≥ 0,190 |
| Resistencia a Tração | MPa | ≥ 10 |
| Alongamento | % | ≥ 40 |
| pH de trabalho | - | 0 a 14 |
| Temperatura de trabalho | °C | -90 a 240 |

TAMANHOS

| MEDIDAS | QUANTIDADE POR CAIXA |
|------------|----------------------|
| 18mm x 50m | 30 unidades |
| 18mm x 25m | 30 unidades |
| 18mm x 10m | 60 unidades |
| 12mm x 10m | 60 unidades |

RESISTÊNCIA QUÍMICA

Este produto tem incompatibilidade com os seguintes materiais: Metais alcalinos fundido, tal como sódio e potássio. Magnésio e pó de alumínio, em temperaturas superiores a 350 ° C. Flúor gás (F2) e os compostos relacionados, com um elevado potencial de oxidação.

LIMITAÇÕES

Material de reatividade química muito baixa, resistente aos ácidos, bases, dissolventes, combustíveis, lubrificantes, vapor e fluidos normalmente utilizados em processos industriais.

ARMAZENAMENTO

O produto deve ser mantido na embalagem original e estocado em local fresco à temperatura inferior a 30°C, ao abrigo da luz solar direta e longe de fontes de calor. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Validade (a partir da data de fabricação): 36 meses.

INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA LIMITADA

As informações contidas nesta Ficha Técnica são baseadas em nosso conhecimento e experiência até a presente data. Em razão do nosso produto poder ser utilizado em uma ampla gama de aplicações e em diferentes condições de trabalho, recomendamos que o cliente realize seus próprios testes para aprovar o produto quanto a segurança e finalidade de uso. Não podemos assumir a responsabilidade dos resultados obtidos por outros cujos métodos estão fora de nosso controle. Portanto, é de inteira responsabilidade do usuário determinar a adequação do produto para o propósito desejado e adotar as precauções que possam ser aconselhadas para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer perigos que possam estar envolvidos no seu manuseio e aplicação. Nossa garantia se aplica no contexto das normas legais e às disposições em vigor, às normas profissionais vigentes e de acordo com as determinações estabelecidas nas nossas condições gerais de venda. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existente. **Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha com Dados de Segurança (FDS).**



unipega.com

info@unipega.com

