



**EUROSUL** Fornecedor de Navios Ltda.  
Rua Iapó, 180 - Alphaville Graciosa - Pinhais - PR

[www.eurosul.com](http://www.eurosul.com)  
[crl@eurosul.com](mailto:crl@eurosul.com)

Fone: +55 41 3668-1319

# **DENSO PETROLATUM TAPES**

DENSO TAPE, DENSO LT TAPE, DENSYL NOR 2TAPES, DENSOPOL 4 TAPE,  
DENSOPOL PN TAPE, DENSO TAPE I, DENSO WB TAPE.

## **INSTRUÇÃO DE USO**

Para a proteção de tubos, conexões e estruturas semelhantes a corrosão acima do solo, enterradas ou submersas. Para proteger estruturas de metal contra a ação do tempo a fita deve cobrir toda a superfície do mesmo.

### **PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:**

A superfície deve estar limpa e seca, remova toda e qualquer ferrugem ou escama, usando lixa, escova de aço ou jato de areia. Para tubos de pequeno diâmetro e acessórios (tubos de serviço) aplicar DENSO PASTA. À mão com luva em uma fina camada sobre a superfície inteira, incluindo frestas, fendas e áreas corroídas. Para áreas maiores, escovar com solução DENSO PRIMING SOLUTION em toda a área.

### **APLICAÇÃO:**

#### **Canos e Cabos:**

Selecione a largura do tape para ficar mais prático. Exemplo: Canos de 75mm de largura por 75mm de diâmetro.

Para canos e cabos enterrados ou submersos aplique 55% mais fita dando assim uma camada dupla. Para canos e cabos sobre a superfície sobreponha a fita de 15mm largura ao máximo 150mm e 25mm fitas mais largas. Pressione a ponta da fita contra a superfície, após a ponta segura comece a desenrolar a fita circulando em toda a superfície aplicando um pouco e pressão e sempre deixando um pedaço da fita sobre a outra. Aplique pressão por sobre a fita para acomodá-la corretamente sobre a superfície, assim evitando assim qualquer tipo de vazamento. Nunca estique demais a fita para evitar rupturas comece um novo rolo de fitas passando por cima da que já encontra-se instalada, prossiga com o mesmo processo. (cuidado para não deixar muita fita sobre a outra).

### **VEDAÇÃO DE JUNTAS:**

Aplique a fita começando no cano seguindo para a junta ou área que necessita ser vedada, pressione a fita de modo que ela fique bem presa ao cano siga em direção a área afetada, cubra completamente a área pressionando aplique 55% há mais de fita na área, sobreponha a fita cruzando o local para obter um vedação perfeita.

### **COTOVELOS E FLANGES:**

Cuidadosamente cubra o espaço pressionando e evitando a concentração de bolhas de ar, evite falhas por onde o ar possa passar, use sempre duas camadas de fita para garantir uma vedação uniforme. Em locais onde os espaços entre dois pontos a muito grande, essa diferença pode ser preenchida usando DENSYL MASTIC para o preenchimento desta diferença e ao redor de parafusos, porcas etc. Nunca use a fita como ponte para fechar fresta.

### **REPAROS:**

Corte e remova todo e qualquer pedaço da fita que ainda esteja localizada no local da nova aplicação lixe ou com uma escova de aço remova qualquer obstrução que possa danificar a nova fita. Prime a área com metal exposto após a total secagem remende com DENSYL MASTIC WRAP a seção danificada após a secagem total aplique o DENSO TAPE pelo menos 50mm antes da parte danificada para ambos os lados efetuando uma vedação homogeneia em toda a área.

### **INSPEÇÕES:**

Tenha certeza que a superficial esta totalmente livre de buracos, e bolhas de ar. DENSO e DENSYL TAPES não podem ser testadas sobre superfícies flexíveis. DENSOPOL4, DENSOPOL PN e DENSO WB TAPES pode ser testadas a 5kV para espessura simples e 1 OkV para dupla espessura. Para mais informações sobre uso do produto consulte nosso representante.