NOTÍCIA TÉCNICA – Informações Técnicas– NT-MT-16 - 03/05/2018

Proteção Antichamas

PAC-....

Proteção de alta qualidade:
Aplicações - Indústrias siderúrgicas, metalúrgicas, químicas e petroquímicas, indústrias de vidro, papel e celulose e onde a proteção é de fundamental importância para mangueiras hidráulicas e industriais, tubos rígidos e flexíveis expostos a temperaturas elevadas.

Características da proteção Antichamas:

- Resistente aos raios UV
- Totalmente isenta de amianto
- Estabilidade em altas temperaturas
- Baixa condutividade térmica
- Alta resistência a choques térmicos
- Incombustível
- Impermeável, resiste a óleo, água, solventes e ácidos (exceto fluorídrico)
- Excelente Flexibilidade
- Baixa densidade
- Ótima resistência a agentes químicos
- Resistente a abrasão e força mecânica
- Excelente para proteger do calor inverso (de dentro para fora)

A proteção Antichamas, tem uma manga em Fibra de Vidro e/ou Cerâmica, impregnada com borracha retardante de chamas.

Excelente para proteger tubulações de vapor ou refrigeração, mantendo as temperaturas (PAC-T8 ou PAC-T12).

Opções de cores para aplicações específicas (Sob consulta).
Cor padrão de fornecimento: Vermelha

A proteção Antichamas está disponíveis em medidas padrão de 4 a 250 mm para temperatura de trabalho de até 1260°C.

Fibra de vidro PAC-T4: até 400°C
Fibra cerâmica PAC-T8: até 800°C
Fibra cerâmica PAC-T12: até 1260°C

Fornecidas em lances de 10 a 15 metros.