

TECIDO UN-TV-550

O tecido de fibra de vidro apresenta excelente resistência térmica. Pode ser usado para substituir o tecido de amianto em diversas aplicações, tais como: revestimento térmico, isolamento de dutos, confecção de juntas de expansão, etc.

Suporta temperatura de até 550°C, apresenta custo melhor que aos demais tecidos isolantes e por ser 100% isento de fibras de amianto em sua composição, podem ser usados com vantagens para a saúde.

APLICAÇÕES TÍPICAS:

- * Isolamento elétrico
- * Isolamento térmico de tubulação
- * Isolamento de cabos elétricos
- * Revestimento de tubulações
- * Manta para isolamento térmico
- * Confecção de cortina isolante
- * Confecção de juntas de expansão

DADOS TÉCNICOS:

Temperatura de trabalho com solicitação mecânica: 260°C

Temperatura de trabalho sem solicitação mecânica: 550°C

Carga de ruptura Urdume: 50 Kgf/cm (espessura 2 mm)

Carga de ruptura Trama: 40 Kgf/cm (espessura 2 mm)

Espessuras disponíveis: 0,5 mm / 1mm / 2 mm ou 3 mm

Peso aproximado: 1.100 g/m² (espessura 2 mm)

Largura padrão: 1.200 mm ou 1.500 mm

