

Cinta ou fita de alumínio

Descrição

Bandas laminadas de alumínio.

Também denominada cinta de alumínio e fita de alumínio.

O alumínio tem uma combinação de propriedades que o tornam muito útil em engenharia mecânica, como a sua baixa densidade (2700 kg/m³) e a sua elevada resistência à corrosão.

Através de ligas adequadas, a resistência mecânica pode ser sensivelmente aumentada.

Entre as suas características, destaca-se por ser:

- Um bom condutor da eletricidade e do calor,
- E pela sua capacidade de mecanização.