

Pó Metálico Inconel 625 (IN625) Metal Powder

SKU: PWDIN625 · Impressão 3D em Metal

Pó metálico de Inconel 625 (IN625), uma superliga à base de níquel para manufatura aditiva. Indicado para impressão por LPBF/SLM e para a produção de componentes destinados a ambientes corrosivos.



Especificações técnicas

Material

Superliga à base de níquel Inconel 625 (IN625)

Características

- Excelente resistência à corrosão em ambientes agressivos.
- Boa resistência à oxidação.
- Estabilidade em temperatura moderada a alta.

Aplicações

- Componentes para as indústrias de óleo & gás e química.
- Peças para ambientes salinos, marítimos e offshore.
- Tubulações, conexões, coletores, suportes e componentes críticos.
- Trocadores compactos, carcaças e peças com canais internos complexos.
- Equipamentos industriais em contato com agentes corrosivos.

Informações compiladas a partir da descrição do produto em 08/10/2026. Podem mudar sem aviso; em caso de dúvida, fale com a 3DFila.