

Pó Metálico Aço Inox 304L - Stainless Steel Metal Powder

SKU: PWD304L · Impressão 3D em Metal

Pó de aço inoxidável 304L para manufatura aditiva de metais. Indicado para protótipos funcionais e peças finais de uso geral.



Especificações técnicas

Material	Aço inoxidável 304L
----------	---------------------

Características

- Indicado para LPBF/SLM/DMLS, conforme a granulometria.
- Apresenta boa resistência à corrosão e à oxidação em uso geral.
- O baixo teor de carbono favorece a soldabilidade e ajuda a reduzir o risco de sensibilização em determinadas condições térmicas.
- Adequado a pós-processos como jateamento, polimento e usinagem.
- Pode ser uma alternativa ao 316L quando não é necessária resistência extra a cloretos.

Aplicações

- Componentes para equipamentos, carcaças, suportes e dispositivos.
- Peças para ambientes industriais leves e moderados.
- Aplicações em bens de consumo, máquinas, equipamentos e ferramental leve.

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