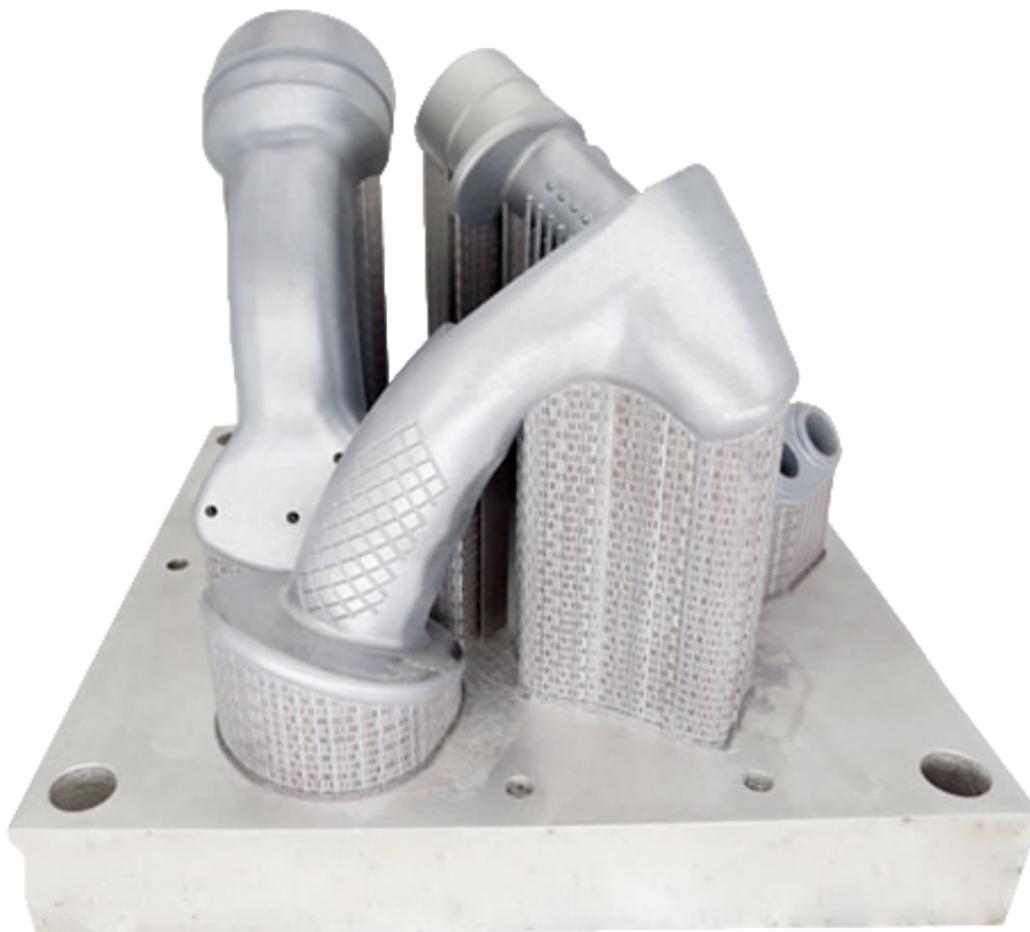


Алюминиевый порошок Eplus3D Aluminum AlSi10Mg



Цена:

Цена по запросу

Характеристики

Тип металла	Алюминий
Технология печати	SLM

Описание

Алюминиевый порошок для печати металлом AlSi10Mg EPlus3D — это компаунд из стандартного литейного алюминиевого сплава в виде мелкодисперсного порошка, оптимизированного для обработки в системах EP-M Eplus3D.

AlSi10Mg используется для литых деталей с тонкими стенками и сложной геометрией. Обладает высокой прочностью, твердостью и динамическими свойствами и поэтому также используется для деталей, подверженных высоким нагрузкам.

Детали из AlSi10Mg применяются в условиях, требующих сочетания хороших термических свойств и малого веса. Детали из этого сплава выдерживают механическую обработку, электроэрозионную обработку, сварку, обработку микродробью, полировку и, при необходимости, нанесение покрытия.

Для получения деталей, с вышеописанными качествами, рекомендуем использовать их с оборудованием Eplus3D моделей EP-M450H, EP-M650, EP-M450 и EP-M300.