

SCHMELZMETALL



Working Group
Additive Manufacturing

Die 1959 gegründete Firma ist kompetenter Partner für spezielle aushärtbare Kupferlegierungen. Die HOVADUR®-Speziallegierungen werden im Vakuum mit hoher Gleichmäßigkeit und Reinheit hergestellt. Daraus werden für den AM-Bereich Pulver mit verschiedenen Kornfraktionen angepasst auf das jeweilige Verfahren angeboten. Für die Lohnfertigung stehen eine Metall-3D-Druck-Anlage und Wärmebehandlungs-Öfen zur Verfügung. Schmelzmetall beherrscht Postprozesse und bietet Produktentwicklung sowie Wissen über Einsatz und Anwendung von AM.

Ausführliche Informationen unter: www.schmelzmetall.com.

Founded in 1959, the company is a competent partner for special age-hardenable copper alloys. The HOVADUR® special alloys are produced in vacuum with high uniformity and purity. For the AM range, powders with different grain fractions adapted to the respective process are offered. A metal 3D printing facility and heat treatment furnaces are available for contract manufacturing. Schmelzmetall masters post-processes and offers product development as well as knowledge about the use and application of AM.

Detailed information under: www.schmelzmetall.com.