



Projektberichte ab 1980

Stand: 12.07.2023

Forschungsberichte

..... aus dem Bereich Fachverband Pulvermetallurgie (FPM)



lfd. Nr.	Projekt-Nr.	Ausgabe-Datum	Projekt	Schlussbericht Kosten	Kurzfassung
5	IGF 21074 BG	12.22	Maßgeschneiderte verschleißfeste Verbundbauteile durch additive Manufacturing und heißisostatisches Pressen (Maß-HIP-3D)	80 €	X
4	IGF 20933 N	12.22	LPBF-Pulverbaukasten zur gezielten Einstellung von Bauteileigenschaften (LPBF-Pulverbaukasten)	80 €	X
4	IGF 19802 BG	10.20	Minimierung des Verzugs beim Sintern durch Beeinflussung der Sinterunterlage (Sinterunterlage)	80 €	X
3	IGF 19733 N	01.21	Kleinserienfertigung komplexer metallischer Bauteile durch binderbasierte 3D-Druck-Technologie (3 DP für MIM)	80 €	X
2	IGF 18968 N	06.19	Komplex geformte Net-shape Verbundbauteile mittels HIP und Additive Manufacturing (HIP + AM für Verbundbauteile)	80 €	X
1	AiF 11 Q	08.93	Wärmetechnische Möglichkeiten zur Produktqualitätssicherung in Durchlauf am Beispiel eines Hubbalkenofens zum Sintern von pulvermetallurgisch hergestellten Bauteilen	80 €	