

TECHNISCHES DATENBLATT

999,5/- FEINPALLADIUM

Technische Informationen für die Anwendung

Zusammensetzung in Promille	Pd \geq 999,5
Dichte g/cm ³	12
Vickershärte/weich /ausgehärtet	50 HV 5/30
50% Verformung	125 HV 5/30
Guss	
Schmelzpunkt	1552 °C
Zugfestigkeit RM (MPa)	190
Steckgrenze Rp0.2 (MPa)	50
Bruchdehnung A weich (%)	25
Mögliche Lieferform	Blech, Draht, Rohr

Verarbeitung

Weichglühen	Bei 720 °C 15 Minuten mit Schutzgas, danach in Wasser abschrecken.
-------------	---

Für die inhaltliche Richtigkeit dieses Datenblatts übernehmen wir keine Haftung. Die Werte wurden unter Laborbedingungen ermittelt und können in der Anwendungspraxis abweichen. Die Produkteigenschaften gelten nicht als zugesichert und ersetzen keine Eigentests.