

/ BRAZETEC Aufdampfwerkstoffe 99,999 %

Edelmetall-basierte, dünne Schichten werden überwiegend in der Halbleiterindustrie sowie in vielen anderen Industriezweigen eingesetzt. BRAZETEC bietet hochreine Aufdampfmaterialien in verschiedenen Zusammensetzungen, Formen und Größen, die speziell für die hohen Anforderungen einer Vielzahl von PVD-Anwendungen entwickelt wurden.

Zusammensetzung der edelmetallhaltigen Aufdampfmaterialien

Ag	*
Al	*
Au	*
AuAs0,4	*
AuGe1	*
AuGe2	*
AuGe3	*
AuGe12	*
Sn	*
Pd	99,98 %

* Gesamte metallische Verunreinigungen in der Matrix <10 ppm

Verpackungsmöglichkeiten

Alle Aufdampfmaterialien werden in speziellen Reinraum-geeigneten Verpackungen unter Reinraumbedingungen vakuumversiegelt, was eine gleichbleibende Performance, auch bei längerer Lagerung, garantiert.

Dimensionen

Standard-Dimensionen sind:

	Draht	Durchmesser von 0,75 mm bis 3,0 mm
	Slug	Durchmesser von 2,0 mm bis 10 mm Länge der Drahtabschnitte von 4,0 mm bis 50 mm
	Ronden	Durchmesser von 5 mm bis 50 mm Dicke von 1,5 mm bis 14 mm

Sonderformen auf Anfrage lieferbar



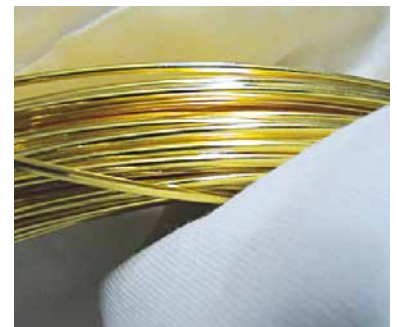
Au 5N ø 20 x 1,5 mm Ronden



Au 5N 6 x 12 mm Slugs



AuAs 0.4% ø 5 x 11,1 mm Slugs



Au 5N ø 2,0 mm Draht



Ag 5N ø 13,5 x 25 mm Slugs



Pd ø 2 x 4 mm Slugs

Für Legierungen, die nicht aufgeführt sind, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.