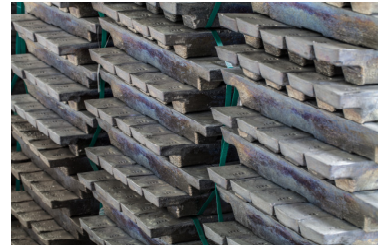


Technisches Datenblatt

Produkt:

Blei

Feinblei Pb 99,985%, DIN EN 12659
Weichblei Pb 99,97%, DIN EN 12659
Kabelmantelblei Pb99,94Cu, DIN 17640-1



Chemische Zusammensetzung:

Element	Feinblei DIN EN 12659	Weichblei DIN EN 12659	Kabelmantelblei DIN 17640-1
Blei (Pb)	min. 99,985 %	min. 99,97 %	Rest
Zinn (Sn)	max. 0,0005 %	max. 0,0010 %	0,0050 %
Antimon (Sb)	max. 0,0005 %	max. 0,0010 %	0,0050 %
Bismuth (Bi)	max. 0,0150 %	max. 0,0300 %	0,1000 %
Kupfer (Cu)	max. 0,0010 %	max. 0,0030 %	0,03 – 0,05 %
Arsen (As)	max. 0,0005 %	max. 0,0010 %	
Nickel (Ni)	max. 0,0005 %	max. 0,0010 %	
Zink (Zn)	max. 0,0002 %	max. 0,0005 %	0,0010 %
Cadmium (Cd)	max. 0,0002 %	max. 0,0010 %	
Silber (Ag)	max. 0,0025 %	max. 0,0050 %	0,0050 %
	Verunreinigungen gesamt 0,015 %	Verunreinigungen gesamt 0,030 %	

Die chemische Zusammensetzung wird mittels Spektralanalyse kontinuierlich überwacht.
Gerne stellen wir entsprechende Nachweise aus (z.B. Analysen-Zertifikate).

Physikalische Eigenschaften:

Farbe: grau (bläulich)
Dichte: 11,45 g/cm³
Schmelzpunkt: 326 °C

Lieferformen:

Blöcke á ca. 25 - 50 kg