

Alloy / Legierung Magnesium

DATASHEET DATENBLATT

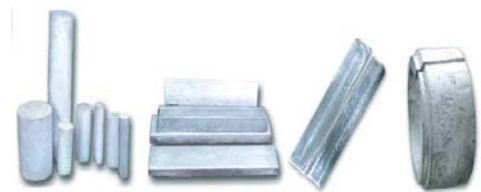
Chemical analysis / Chemische Analyse: ASTM B93 / EN 1753 STANDARD

	Al [%]	Mn [%]	Zn [%]	Fe [%]	Cu [%]	Si [%]	Ni [%]	Be [ppm]	others each %
AM50A	4,5-5,3	0,28- 0,50	max. 0,20	max. 0,004	max. 0,008	max. 0,05	max. 0,001	5 - 15	max. 0,01
AM60B	5,6-6,4	0,26- 0,50	max. 0,20	max. 0,004	max. 0,008	max. 0,05	max. 0,001	5 - 15	max. 0,01
AZ91D	8,5-9,5	0,17- 0,40	0,45-0,9	max. 0,004	max. 0,025	max. 0,05	max. 0,001	5 - 15	max. 0,01
AS31	3,3-4,0	0,25- 0,50	0,05- 0,20	max. 0,003	max. 0,008	0,7 - 1,2	max. 0,001	5 - 15	max. 0,01
AZ63	5,3-6,7	0,15- 0,70	2,5-3,5	max. 0,003	max. 0,02	max. 0,10	max. 0,002	-	-
AZ31	2,5-3,5	0,2-1,0	0,6-1,4	max. 0,005	max. 0,5	max. 0,10	max. 0,005	-	-
AZ81	7,2-8,0	max. 0,17	0,5-0,9	max. 0,004	max. 0,025	max. 0,05	max. 0,001	-	max. 0,01

Ingot weight / Masselgewicht:

5 / 6 / 7,5 / 8,5 kg - all $\pm 0,5$ kg; 11 / 12 / 14 kg - all ± 1 kg

or at buyers requirement / oder laut Kundenanforderung



Ingot dimension / Massel-Abmessungen:

At buyers requirement / laut Kundenanforderung

Packing / Verpackung:

Approx. 1000 kg on wooden pallet, strapped and covered with waterproofed plastic foil.

Ca. 1000 kg auf Holzpalette, gebündelt und mit wasserfester Folie versehen.

