

Auszug aus der Norm Aluminium



Gusseisenlegierung gemäss:

DIN EN 1706: für Aluminium

Gegenüberstellung der Bezeichnungen nach DIN EN (neu) und DIN (alt)

Legierungsgruppe	Legierung nach DIN EN 1706 (neu)		Legierung nach DIN 1725-2 (alt)	
	Numerisch	Chemische Symbol	Kurzzeichen	Nummer
AlSiMgTi	EN AC 21100	EN AC-Al Cu4Ti	G-AlCu4Ti	3.1841
AlSi7Mg	EN AC 42100	EN AC Al-Si7Mg0.3	G-AlSi7Mg	3.2371
AlSi10Mg	EN AC 43000	EN AC-Al Si10Mg (a)	G-AlSi10Mg	3.2381
	EN AC 43200	EN AC Al-Si10Mg(Cu)	G-AlSi10Mg(Cu)	3.2383
	EN AC 43300	EN AC-Al Si9Mg	G-AlSi9Mg	3.2373

Allgemeine Bemerkungen:

- Es handelt sich bei den obigen Angaben ausdrücklich um einen Auszug aus den neuen Normen.
- Die vollständige Normen können bei der Schweizerischen Normenvereinigung SNV in Zürich bezogen werden.
- Auf Anfrage liefern wir auch andere genormte und nicht genormte Legierungen.
- Für weitere Angaben giesstechnischer oder anwendungstechnischer Art verweisen wir auf unsere technischen Merkblätter.

Für weitere umfassende Angaben geben wir Ihnen gerne Auskunft.

Giesserei Hegi AG, CH-3414 Oberburg, Tel.: +41 (0)34 420 05 50, E-mail: guss@hegi.ch