

EN ISO 18273: 3.3556	S Al5356 (AlMg5Cr)	AH ALMG5
-----------------------------	--------------------	-----------------

Egenskaber og anvendelsesområde: Svejsetråd til wolfram inert gassvejsning af støbejern, Cu- og Al-baserede legeringer samt til specielle anvendelser.	Anvendelsesområder:
--	----------------------------

Typisk sammensætning:

C	Si	Mn	Al	Mg	Andre
-	0,2	0,1	Balance	5	Ti=0,1 Cr=0,1

Funktioner:

Uden varmebehandling.

Trækstyrke R_m : > 250 (MPa)
 Flydespænding $R_{0.2}$: > 120 (MPa)
 Forlængelse L=5d: > 8 (%)

Beskyttelsesgas EN ISO 14175 11

Dimensioner:

Ø (mm)	Længde (mm)
1,0	1000
1,6	1000
2,0	1000
2,4	1000