

ALTIGWELD 5356

A Characteristic of the 5Xxx series of Alloys is their susceptibility to stress corrosion cracking when the Weld Pool chemistry is greater than 3% Mg and there is exposure to Prolonged temperatures in excess of 150° F. Special Alloys and Tempers are often required to overcome this problem. Contact Alcotec for assistance in Alloy and temper selection when elevated temperature service is a concern.

Especificaciones	
Clasificaciones	ANSI/AWS A5.10 : (ER & R)
Aprobaciones	ABS : R 5356 BV CE CWB DB : 61.002.08 DNV KR LR RINA UKCA : EN 13479 VdTÜV

Las aprobaciones se basan en la ubicación de la fábrica. Póngase en contacto con ESAB para obtener más información.

tipo de aleación	Aluminum
------------------	----------

% típico de composición de alambre						
Mn	Si	Cr	Cu	Zn	Fe	Mg
0.13	0.05	0.12	0.01	0.01	0.13	4.9