

OK Tigrod 5554

OK Tigrod 5554 is een massieve aluminium lasstaaf met 2,7 % Mg. Wordt aanbevolen voor het lassen van AlMg legeringen zoals 5454. Typische toepassingen vinden we in de chemische stockagetanks, automobieleronderdelen zoals wielen en frame secties. Het lasmetaal is niet gevoelig aan spanningscorrosie scheuren op hoge temperatuur.

Specificaties

Classificaties	SFA/AWS A5.10 : R5554 EN ISO 18273 : S Al 5554 (AlMg2,7Mn)
Goedkeuringen	CWB : R5554

Goedkeuringen zijn gebaseerd op fabriekslocatie. Neem contact op met ESAB voor meer informatie.

Legering Type	AlMg 5
Beschermgas	I1, I3 (EN 439)

Typische Mechanische Eigenschappen

Conditionering	Rekgrens	Treksterkte	Rek
Zoals gelast	110 MPa	230 MPa	17 %

draad samenstelling