



OK Tigrod 5754

(OK Tigrod 18.13)*

EN ISO 18273: S Al 5754 (AlMg3)
SFA/AWS: (ER5754)

Opis:

Spoivo aluminiowe ze stopu AlMg3 zalecane do spawania stopów Al-Mg zawierających mniej niż 3% Mg. Stop posiada dość dużą wytrzymałość i dobrą odporność na korozję.

Materiał spawany:

AlMg1, AlMg3, AlMg2,7Mn, G-AlMg3 i inne

Dopuszczenia:

TÜV 04759

Gaz ochronny (EN ISO 14175):

I1, I3

Prąd spawania:



Typowy skład chemiczny spoiwa (%):

Si	Mn	Al	Fe	Mg	Zn
<0,25	<0,5	reszta	<0,40	3,0	<0,20

Typowe własności mechaniczne stopiwa:

Warunki badań	Gaz	R _m MPa	R _{p0.2} MPa	A ₅ %
EN	I1	230	110	23

D

* - poprzednia nazwa produktu