

Normları

TS EN ISO 14174	: SA AB 1 66 AC H5
EN ISO 14174	: SA AB 1 66 AC H5
AWS A5.17	: F7A2-EM12/F7A2-EM12K
AWS A5.23	: F8A4-EA2-A2

Bazisite
1.6**Kaynak Metalinin Mekanik Değerleri (Tipik)**

Tozaltı Kaynak Teli	AWS A5.17 / AWS A5.23	Akma Dayanımı (N/mm ²)	Çekme Dayanımı (N/mm ²)	Uzama (Lo=5do) (%)	Çentik Dayanımı ISO-V(J)	
					-30°C	-40°C
S2	F7A4-EM 12	430	520	29	60	---
S2 Si	F7A2 EM12K	440	515	30	65	---
S2 Mo	F8A4-EA2-A2	490	595	26	---	60

Kaynak Metalinin Kimyasal Analizi % (Tipik)

Tozaltı Kaynak Teli	C	Si	Mn	Mo
S2	0.06	0.35	1.20	---
S2Si	0.07	0.40	1.25	---
S2 Mo	0.07	0.40	1.30	0.50

Kullanıldığı Yerler ve Özellikleri

- Alüminat bazik aglomere tip tozaltı kaynak tozudur
- Düşük hidrojen içeriği ve yüksek çentik darbe dayanımı sağlar
- Tandem ve ince çelik plakaların dar aralıklı kaynak uygulamalarında ve spiral kaynaklı borularda kullanım için uygundur
- Aynı zamanda, uygun tozaltı telleri ile basınçlı kapların kaynağında da kullanılabilir
- Toz kullanılmadan önce 300°C-350°C'de 2 saat kurutulmalıdır

Ambalaj Bilgileri

Ürün Kodu	Paket Ağırlığı (Kg)	Paketleme Tipi
6010800015	25	Kraft Torba

Onaylar: SEPRO, CE