

### Normaları

TS EN ISO 14174	:SAAB166ACH5
EN ISO 14174	:SAAB166ACH5
AWS A5.17	: F7A2-EM12/F7A2-EM12K
AWS A5.23	: F8A4-EA2-A2

Təməllik  
1.6

### Qaynaq Metalının Mexaniki Dəyərləri (Standart)

Tozaltı Qaynaq Məftili	AWS A5.17 / AWS A5.23	Axın Gücü (N/mm <sup>2</sup> )	Gərilmə Gücü (N/mm <sup>2</sup> )	Uzanma (Lo=5do) (%)	Çərtik Gücü 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

### Qaynaq Metalının Kimyəvi Analizi % (Standart)

Tozaltı Qaynaq Məftili	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

### İstifadə Edildiyi Yerlər Və Xüsusiyyətləri

Alüminat əsas aqlomerasiya olunmuş tip tozaltı qaynaq tozudur. Aşağı hidrogen tərkibi və yüksək Çarpi təsir testi üzrə gücü göstərir. Tandem və nazik polad lövhələrin dar boşluqlu qaynaq təbiiqetmələrində və spiral qaynaqlı borularda istifadə üçün uyğundur. Eyni zamanda, uyğun tozaltı Məftilləri ilə təzyiqli qabların qaynağında da istifadə edilə bilər.

Toz istifadə edilmədən əvvəl 300°C-350°C'də 2 saat qurudulmalıdır.

### Qablaşdırma Məlumatları

Məhsul Kodu	Paket Ağırlığı (Kq)	Paketləmə Növü
6010800015	25	Kraft Torba

Təsdiqlər: SEPRO, GOST-R