

Normaları

TSEN ISO 14174	: SA CS/MS 1 68 AC
EN ISO14174	: SA CS/MS 1 68 AC
AWS A5.17	: F6AO-EM12 / F6AZ-EL12

Təmelli k
1.0

Qaynaq Metalının Mexaniki Dəyərləri (Standart)

Topzaltı Qaynaq Məftili	AWS A5.17	Axın Gücü (N/mm ²)	Gərilmə Gücü (N/mm ²)	Uzanma (Lo=5do) (%)	Çərtik Gücü ISO-V(J)	
					0°C	-20°C
S1	F6AZ-EL12	395	475	24	38	---
S2	F6AO-EM12	390	485	30	---	69

Qaynaq Metalının Kimyəvi Analizi % (Standart)

Topzaltı Qaynaq Məftili	C	Si	Mn
S1	0.05	0.80	1.10
S2	0.04	0.45	1.27

İstifadə Edildiği Yerlər Və Xüsusiyyətləri

Manqan-Silikat və Kalsium-Silikat aqlomerasiya olunmuş tip tozaltı qaynaq tozudur
Möhtəşəm səth görüntüsünə malik tikişlər əldə edilir
Şlakı asanlıqla qalxır
Yağ və paslara qarşı məsəmələrə yaxşı müqavimət göstərir
Yüksək axın daşıma tutumuna malikdir
Qalın parçaların iki elektrodlu qaynaqları üçün uyğundur
Toz istifadə edilmədən əvvəl 250°C - 350°C'də 2 saat qurudulmalıdır

Qablaşdırma Məlumatları

Məhsul Kodu	Paket Ağırlığı (Kq)	Paketləmə Növü
3010800062	25	Kraft Torba

Təsdiqlər: S2 / ELIFLUX BMS: BV, ABS,
CE

ELIFLUX BMS: GOST-R, CE, SEPRO