

Normları

TS EN ISO 14174	: SA FB 2 65 DC
EN ISO14174	: SA FB 2 65 DC

Bazisite
2.45

Kaynak Metalinin Mekanik Değerleri (Tipik)

Tozaltı Kaynak Teli	AWS A5.9	Çekme Dayanımı (N/mm ²)	Uzama (Lo=5do) (%)	Çentik Dayanımı ISO-V(J)		
				0°C	-110°C	-196°C
ELOX UP 307	ER 307	---	---	---	---	---
ELOX UP 308L	ER 308 L	550	41	70	50	58 J
ELOX UP 309L	ER 309 L	540	35	---	---	---
ELOX UP 316 L	ER 316 L	570	39	60	50	35 J

Kaynak Metalinin Kimyasal Analizi % (Tipik)

Ürün	C	Si	Mn	Mo	Cr	Ni	P	S
ELOX UP 307	---	---	---	---	---	---	---	---
ELOX UP 308 L	0.03	0.54	1.57	---	19.20	9.30	0.018	0.009
ELOX UP 309 L	0.03	0.40	1.63	0.03	24.20	13.10	0.017	0.008
ELOX UP 316 L	0.03	0.40	1.73	2.13	19.00	11.20	0.025	0.008

Kullanıldığı Yerler ve Özellikleri

- Florid bazik özellikte tozaltı kaynak tozudur
- Paslanmaz çeliklerin kaynağında kullanılır
- Sert dolgu uygulamalarında da tozaltı tozu olarak kullanılabilir
- Çok iyi korozyon direncine ve mekanik özelliklere sahiptir
- Curufun temizlenmesi kolaydır
- Kullanılmadan önce 250°C - 350°C'de 2 saat kurutulmalıdır

Ambalaj Bilgileri

Ürün Kodu	Paket Ağırlığı (Kg)	Paketleme Tipi
6010800014	25	Kraft Torba

Onaylar: CE, SEPRO