

BWF 1215

Tozaltı Kaynak Tozu



Kalsiyum ve Mangan Silikat aglomera tozdur. Mükemmel cüruf kalkma özelliğine sahiptir. Düzgün kaynak yüzeyi sağlar. Çelik konstrüksiyon imalatı, basınçlı kap, su borusu imalatlarında kullanılabilir. Kirli paslı yüzeylerde kaynak kabiliyeti yüksektir. Twin ve tandem uygulamalarına uygundur.

Standartlar:

AWS	EN 760	DIN 32522
A5.17: F7A3-EM12	S A CS/MS 1 78 AC	B CS/MS 1 78 AC

Kimyasal Analiz (%):

Tozaltı Tozu + Tel	C	Si	Mn	P	S
BWF 1215 + S2	0.04-0.06	0.55-0.65	1.5-1.6	Max. 0.03	Max. 0.03

Mekanik Değerler (%):

Tozaltı Tozu + Tel	Çekme Dayanımı (N/mm ²)	Akma Dayanımı (N/mm ²)	Çentik Darbe Dayanımı ISO-V (J)			
			Uzama	Oda sıcaklığı	-20°C	-30°C
BWF 1215 + S2	515-535	420-430	25-27	65-75	40-55	30-40

Teknik Özellikler:

Baziklik	Yoğunluk	Kurutma	Akım Tipi	Ambalaj
(Boniszewski) 1.0	1.20 Kg/dm ³	350 ± 25°C / 2 saat	AC/DCEP	25 kg (torba)