

## TEST SERTİFİKASI/ TEST CERTIFICATE

EN 10204 2.2'e göre hazırlanmıştır./ Prepared according to EN 10204 2.2

Sertifika No/ Certificate No 662384	Tarih/ Date 18.02.2026	İrsaliye No/ Dispatch No 2026000004565
Müşteri/ Customer PARWELD		
Ürün Adı/ Product Name EAL 4047 (TIN)	Ebad(mm)/ Dimension(mm) 3.25 x 350 (mm) - 2 (Kg)	Onaylar/ Approvals
Standartlar/ Standards AWS/ASME SFA - 5.3 E4047,DIN 1732 EL-AISI12,DIN M. No. 3.2585,EN ISO 18273 E AI 4047 (AISİ 12),TS 9604 EL-AISI12,TS EN ISO 18273 E AI 4047 (AISİ 12)		

Lot No Lot No	Miktar(kg) Quantity(kgs)	Kaynak Metali Kimyasal Analizi(%) All-Weld-Metal Chemical Analysis(%)			
361040	8	Si	Cu	Al	Fe
		12.00	0.20	87.70	0.30

### Kaynak Şartları/Welding Conditions

Akım Cinsi Current Type	DC(+)	Ark Gerilimi(V) Arc Voltage(V)	-	Akım(A) Current(A)	-
Ön Tavlama(C) Preheat(C)	-		Pasolararası Sıcaklık(C) Interpass Temperature(C)		-

### Kaynak Metalinin Mekanik Özellikleri/ All-Weld-Metal Mechanical Properties

Çekme Testi/ Tensile Test				
Test No Test No	Isıl İşlem Heat Treatment	Çekme Dayanımı Tensile Strength (N/mm2)	Akma Dayanımı Yield Strength (N/mm2)	Kopma Uzaması Elongation (%)
-	-	200	80	8

### Çentik Darbe Testi/ Impact Test

Test No Test No	Çentik Cinsi Notch Type	Isıl İşlem Heat Treatment	Test Sıcaklığı Test Temperature (C)	Darbe Enerjisi Impact Energy(J)					Ortalama Mean
				1	2	3	4	5	
-	ISO-V	-		-	-	-	-	-	

Sertlik Testi/ Hardness Test	Köşe Testi/ Fillet Test	Hidrojen Testi/ Hydrogen Test
	-	-

We hereby certify that the product described above "complies with the term of the order" and "comforms with the related international standards."

Emre YILMAZ  
Certification Responsible