

TEST RAPORU/TEST CERTIFICATE

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

Sertifika No/ Certificate No 542060	Tarih/ Date 08.02.2021	İrsaliye No/ Dispatch No 2021000002366
Müşteri/ Purchaser PARWELD		
Ürün Adı/ Product Name EI 316L (VAC)	Ebad(mm)/ Dimension(mm) 4.00 x 350 (mm) - 2 (Kg)	Onaylar/ Approvals BV, CWB, DNV-GL, GOST, TUV
Standartlar/ Standards AWS/ASME SFA - 5.4 E316L-16, EN ISO 3581 - A E 19 12 3 L R 32, TS EN ISO 3581 - A E 19 12 3 L R 32		

Üretim No Miktar(kg) Kaynak Metali/Kimyasal analizi(%)
Lot No Quantity(kgs) All-Weld-Metal/Chemical Analysis(%)

1834	126	C	Si	Mn	Cr	Ni	Mo
		0.03	0.80	0.90	19.00	12.00	2.80

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 Deneyi/ Tensile Test									
Deney No Test No	Isıl İşlem Heat Treatment	Çekme Dayanımı Tensile Strength (N/mm ²)	Akma Dayanımı Yield Strength (N/mm ²)	Kopma Uzaması Elongation (%)					
-	-	560	460	40					
Çentik Darbe Deneyi/ Impact Test									
Deney No Test No	Çentik Cinsi Notch Type	Isıl İşlem Heat Treatment	Deney Sıcaklığı Test Temperature (C)	Darbe Enerjisi Impact Energy(J)					Ortalama Mean
				1	2	3	4	5	
-	ISO-V	-	20	-	-	-	-	-	70
Sertlik Deneyi/ Hardness Test		Eğme Deneyi/ Bending Test			Hidrojen Deneyi/ Hydrogen Test				
		-			-				

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

Certification Services

