

CERTIFICATE

Sertifika



EN 10204

CHEMICAL
MECHANICAL

2.2 3.1

GEDİK KAYNAK
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Ankara Cad. No 306 Seyhil
34906 Pendik - İSTANBUL
Tel : 0216 378 50 00 (pbx)
Fax : 0216 378 21 24
0216 378 20 44
Web : www.gedik.com.tr
E-mail : gedik@gedik.com.tr

Number	Numara	X-0137	Date / Tarih:	19.12.2022
Page	Sayfa	1/1		

Purchaser	Müşteri	BJC TOOLS ERP HOOGSTRAAT 11 5469 EL ERP		
Order Nr	Sipariş No	01/BJC/622-2022		
Product Group	Ürün Grubu	GTAW Wire - Stainless		
Brand Name	Ürün Adı	GeKa ELOX SG 308 L ,ER 308 L,PLASTIC BOX,5 KG		
Standard	Standartı	ASME SECTION IIC SFA/AWS A5.9	TS EN ISO 14343-A:10	
Classification	İşareti	ER 308 L	W 19 9 L	
Size	Boyutu	1,00x100 mm		
Quantity	Miktarı	30	Kg	
Serial Nr	Seri No	T-9986		
Charge Nr	Şarj No	T 9986		

Chemical Composition of Welding Wire (%)					Kaynak Telinin Kimyasal Analizi (%)								
Charge Nr	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	Cu	-	-	-	-
AWS	<0,03	0,3 - 0,65	1,0 - 2,5	<0,03	<0,03	19,5 - 22,0	9,0 - 11,0	<0,75	<0,75	-	-	-	-
TS/EN/ISO	<0,03	<0,65	1,0 - 2,5	<0,03	<0,02	19,0 - 21,0	9,0 - 11,0	<0,3	<0,3	-	-	-	-
T 9986	0,021	0,310	1,770	0,025	0,012	19,680	9,180	0,070	0,080	-	-	-	-

Mechanical Properties		Kaynak Metalinin Mekanik Değerleri												
Tensile Test		Çekme Testi			- EN ISO 6892-1			Impact Test		Çentik Darbe Testi			- EN ISO 148-1:10	
Specimen preparation		Test parçası hazırlanması			- EN ISO 5178:11			Specimen preparation		Test parçası hazırlanması			- EN ISO 9016:11	
Test Temp.	Test sic.	Yield Strength	Tensile Strength	Elongation	Test Temp.	Impact Strength	KV	Average	Hardness	Radiographic test				
°C	°C	N / mm ²	N / mm ²	%L ₀ = 5d ₀	°C	Darbe Enerjisi	J	Ortalama	Sertlik	Radyografi testi				
								J	-					
AWS	20	-	>520	>35	-	-	-	-	-	-				
TS/EN/ISO	20	>320	>510	>30	-	-	-	-	-	-				
	20	min. 390	540 - 660	min. 35	20	-	-	min. 63	-	-				

Comment / Açıklamalar

City / Şehir: İstanbul

Gedik Holding

GEDİK WELDING INC. affiliated to GEDİK HOLDING

Yusuf ORALOĞLU
Kalite Güvence
Quality Assurance Department