

CERTIFICATE

Sertifika

GEDİK KAYNAK
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Ankara Cad. No : 306 Şeyhli
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

EN 10204

CHEMICAL
MECHANICAL

2.2	3.1
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Number	Numara	V - 2955	Date / Tarih:	14.08.2020
Page	Sayfa	1/1		

Purchaser	Müşteri	WILKINSON STAR UNITED KINGDOM		
Order Nr	Sipariş No	01/WS/476-2020		
Product Group	Ürün Grubu	Covered electrode - stainless, high alloyed		
Brand Name	Ürün Adı	GeKa MMA - ELOX R 316 L-17, E 316 L-17, PLASTIC BOX, 3 KG		
Standard	Standartı	ASME SECTION IIC SFA/AWS A5.4	TS EN ISO 3581-A:12	
Classification	İşareti	E 316 L - 17	E 19 12 3 L R 32	
Size	Boyutu	2,50x250 mm		
Quantity	Miktarı	120	Kg	
Serial Nr	Seri No	20-2181090		
Charge Nr	Şarj No	090		

Charge Nr Şarj No		Kaynak Metalinin Kimyasal Analizi (%)															
C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	Cu	Fe	-	-	-	-	-	-	-	-
AWS	<0,04	<1,0	0,5-2,5	<0,04	<0,03	17,0-20,0	11,0-14,0	2,0-3,0	<0,75	Rest/Kalan	-	-	-	-	-	-	-
TS/EN/ISO	<0,04	<1,2	<2,0	<0,03	<0,025	17,0-20,0	10,0-13,0	2,5-3,0	-	Rest/Kalan	-	-	-	-	-	-	-
090	0,011	0,557	0,794	0,019	0,011	18,890	11,340	2,690	0,037	Rest/Kalan	-	-	-	-	-	-	-

Mechanical Properties		Kaynak Metalinin Mekanik Değerleri									
Tensile Test		Çekme Testi				Impact Test				Çentik Darbe Testi	
Specimen preparation		Test parçası hazırlanması				Specimen preparation				Test parçası hazırlanması	
Test	Temperature	R _p	R _m	A	Test	KV	KV	Average Hardness	Radiographic test	Heat treatment	
Test sıcaklığı	°C	Yield Strength	Tensile Strength	Elong.	Test sıcaklığı	Impact Strength	Ortalama Sertlik	Sertlik	Radyografi testi	Isıl İşlem	
		N / mm ²	N / mm ²	%L ₀ =5d ₀	°C	Darbe Enerjisi	J	J	-	-	
AWS	20	-	>490	>30	-	-	-	-	-	-	
TS/EN/ISO	20	>320	>510	>25	-	-	-	-	-	-	
	20	min. 355	540 - 670	min. 30	+20	-	min. 47	-	-	As welded	

Comment / Açıklamalar

City / Şehir: İstanbul

GEDİK WELDING INC. affiliated to GEDİK HOLDING


Neslihan Ç.TOHUMCU
Quality Control Assistant Manager
K.Kontrol Müdür Yardımcısı