

CERTIFICATE

Sertifika

EN 10204

 CHEMICAL
MECHANICAL

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

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

Number	Numara	V - 4637	Tarih / Date:	25.11.2020
Page	Sayfa	1/1		

Purchaser	Müşteri	WILKINSON STAR UNITED KINGDOM		
Order Nr	Sipariş No	13/WS/940-2020		
Product Group	Ürün Grubu	GMAW/GTAW Wire - Non & Low alloyed		
Brand Name	Ürün Adı	GeKa GMAW-G3Si1 SG2 Wire /BS-300, PLW,15 KG		
Standard	Standartı	ASME SECTION IIC SFA/AWS A5.18:05	TS EN ISO 14341-A:11	
Classification	İşareti	ER 70 S-6	(G 42 3 M21/C1 3 Si 1)	
Size	Boyutu	0,80	mm	
Quantity	Miktarı	2160	Kg	
Serial Nr	Seri No	0108144		
Charge Nr	Şarj No	144-20		

Charge Nr Şarj No	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	Cu*	V	Al	Ti+Zr	-	-	-	-	-
AWS	0,06 - 0,15	0,80 - 1,15	1,40 - 1,85	<0,025	<0,035	<0,15	<0,15	<0,15	<0,50	<0,03	-	-	-	-	-	-	-
TS/EN/ISO	0,06 - 0,14	0,70 - 1,00	1,30 - 1,60	<0,025	<0,025	<0,15	<0,15	<0,15	<0,35	<0,03	<0,02	<0,15	-	-	-	-	-
144-20	0,077	0,916	1,415	0,009	0,013	0,055	0,047	0,010	0,122	0,002	0,001	0,003	-	-	-	-	-

*Including the copper coating / Bakır kaplı

Tensile Test		Çekme Testi			- EN ISO 6892-1			Impact Test		Çentik Darbe Testi		- EN ISO 148-1:2010		
Specimen preparation	Test parçası hazırlanması	- EN ISO 5178:2011			Specimen preparation	Test parçası hazırlanması	- EN ISO 9016:2011							
Test Temperature	Test sıcaklığı	Yield Strength	Tensile Strength	Elong.	Test Temperature	Impact Strength	Average	Hardness	Radiographic test	Comment				
°C	N / mm ²	N / mm ²	%L ₅ =5d ₀	°C	J	J	Serlik	Radyografi testi	Açıklamalar					
AWS	20	≥400	≥480	≥22	-30	-	≥27	-	-					
TS/EN/ISO	20	≥420	500 - 640	≥20	-30	-	>47	-	-					
	20	min. 420	500 - 640	min. 22	-30	-	min. 47	-	-					

Comment / Açıklamalar

City / Şehir: İstanbul

GEDİK WELDING INC. affiliated to GEDİK HOLDING

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