

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №6094 от 11.11.16

Электроды:
НИАТ-3М, Ø3,0 мм, партия 6094
 тип : Э 85

НТД на электроды:
ГОСТ 9466-75; ГОСТ 9467-75
ОСТ 1.42049-80

Проволока: Св-08А

Сведения о проволоке:
ГОСТ 2246-70
Плавка № К274152

Дата изготовления:	Номер партии электродов	Масса (нетто), кг
04.11.16	6094	200,0

Химический состав наплавленного металла, %

C	Si	Mn	Ni	Cr	Mo	Ti	Nb	V	B	N ₂		S	P
0,12	0,46	1,45	-	0,93	0,49	-	-	-	-	-	-	0,006	0,014

Механические свойства металла шва в исходном состоянии

Твёрдость
наплавленного
металла:

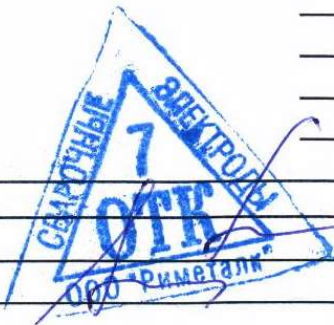
Температура испытаний, °С	Предел прочности, МПа	Предел текучести, МПа	Относительное удлинение, %	Относительное сужение, %	Ударная вязкость, Дж/см ²		HRC _э
					KCU	KCV	
+20	982,0	-	17,3	-	108,0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Результаты испытаний специальных свойств наплавленного металла

Склонность к МКК	Склонность к образованию горячих трещин	Содержание ферритной фазы, %	Содержание водорода в наплавленном металле в см ³ x 100г. мет.
-	-	-	-

Заключение:

Партия электродов № **6094** соответствует требованиям: ГОСТ 9466-75
ГОСТ 9467-75
ОСТ 1.42049-80



Начальник цеха изготовителя: /Аксёнов В.В./
 Начальник БТК: /Беркутов А.Н./