

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
№ 2403-232 Дата: 26.03.2024

Виробник: ТОВ "ПлазмаТек"
Україна, 21036, Вінницька обл., Вінницький р-н, м.
Вінниця, вул. Праведників світу, 18

Контрагент:

Найменування	Кількість пачок, шт	Загальна вага, кг
Електроди Моноліт РЦ д 3 мм	-	

Стандарт/Класифікація	AWS A5.1: E6013 ДСТУ EN ISO 2560-A-E 42 0 RC 1 1
Класифікація партії	C5
Номер партії	037

Механічні властивості наплавленого металу відповідно EN 10204 - 2.2

Показник	Вимоги	Типові дані
Тимчасовий опір, МПа (Н/мм ²)	500 - 640	528
Відносне видовження, %	≥20	23
Границя плинності, МПа (Н/мм ²)	≥420	453
Енергія поглиненого удару (KV), Дж 0°C	≥47	53/57/54

Хімічний аналіз наплавленого металу, % відповідно EN 10204 - 3.1

Показник	Вимоги	Фактичні дані
C	≤0.11	0.10
Si	0.15 - 0.40	0.26
Mn	0.40 - 0.65	0.40
P	≤0.035	0.021
S	≤0.03	0.005

Термічна обробка після зварювання - відсутня

Виробник гарантує, що вміст хімічних елементів і механічних властивостей металу шва відповідають вимогам EN ISO 2560, а також умови поставки відповідають вимогам EN ISO 544.

Начальник відділу технічного контролю:

Андрій Бабин



З питань якості звертатися: quality@plasmatec.com.ua, +380(67)433-19-36 (Viber, WhatsApp, Telegram)