

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
 соответственно EN 10204 - 3.1
 № 2212-095 Дата: 08.12.2022

Производитель:

ЧАО "ПлазмаТек"

Украина, 21036, Винницкая обл., Винницкий р-н,
 г.Винница, ул. Праведников мира, 18

Контрагент:

"Plasma Tec Plus", SRL

Республика Молдова, г. Кишинев,
 ул. Отоваска, 10

| Наименование | Количество пачек, шт | Общий вес, кг |
|--|----------------------|---------------|
| Электроды сварочные Monolith R TM MONOLITH д 4 мм: уп 5 кг | 400 | 2000 |

| | |
|------------------------|---|
| Стандарт/Классификация | EN ISO 2560-A-E 42 0 R 1 2 AWS A5.1: E6013 |
| Партия № | 002 |

Механические свойства наплавленного металла

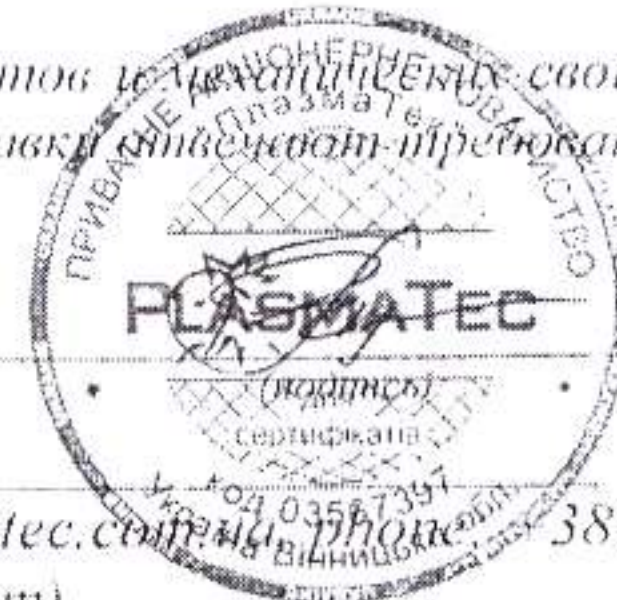
| Показатель | Типичные данные | Фактические данные |
|---|-----------------|--------------------|
| Временное сопротивление, МПа (Н/мм ²) | 500 - 640 | 558 |
| Относительное удлинение, % | ≥20 | 26 |
| Ударная вязкость (KCU), Дж/см ² +20°C | ≥78 | 111/106/104 |
| Предел текучести, МПа (Н/мм ²) | ≥420 | 479 |
| Энергия удара (KV), Дж 0°C | ≥47 | 48/49/50 |

Химический анализ наплавленного металла, %

| Показатель | Типичные данные | Фактические данные |
|------------|-----------------|--------------------|
| C | ≤0.11 | 0.09 |
| Si | 0.10 - 0.35 | 0.3 |
| Mn | 0.40 - 0.65 | 0.5 |
| P | ≤0.035 | 0.025 |
| S | ≤0.03 | 0.007 |

Производитель гарантирует, что содержание химических элементов и механические свойства металла или соответствуют требованиям EN ISO 2560, а также условия поставки соответствуют требованиям ISO 544.

Начальник отдела технического контроля _____



По вопросам качества обращаться: e-mail: quality@plasmatec.com или по телефону: 380(67)433-19-36

(или: WhatsApp, Telegram)

Digitally signed by Rișchitor Victor
 Date: 2023.03.29 18:59:32 IDT
 Reason: MoldSign Signature
 Location: Moldova

