



Республика Беларусь, Минская область, г. Борисов, ул.Дёмина,20

Сертификат качества № 3968 от 23.08.2022

Грузополучатель:

Наименование продукции: электроды сварочные Э50А-УОНИ-13/55Ligans -2,5-УД
Е514 -Б20

ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75 ТУ 25.99.29-001-22571648-2018, ТУ ВУ100172845.006-2011

Дата изготовления: август 2022г.

№ партии	Диаметр электродов, мм	Марка электродов	Тип электродов	Марка проволоки стержней по ГОСТ 2246	Масса нетто, кг (упаковка по 5кг)
L0280722	2,5	УОНИ-13/55	Э-50А	Св-08А	380

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ НАПЛАВЛЕННОГО МЕТАЛЛА
(МАССОВАЯ ДОЛЯ ЭЛЕМЕНТОВ В %)

Углерод	Марганец	Кремний	Сера	Фосфор
0,08	1,10	0,48	0,014	0,017

МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МЕТАЛЛА ШВА
(наплавленного металла)

Временное сопротивление разрыву, МПа	Относительное удлинение, %	Ударная вязкость (КСV ⁻²⁰), Дж/см ²
550	25	132

При переписке ссылаться на номер сертификата.

Начальник производственной лаборатории

Инженер-технолог



Н.С. Лихадиевская

Е.А. Сеница