



РОССИЙСКОЕ КЛАССИФИКАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО

РКО—11.3

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ сварочных материалов

№ 14-11.3-10.5.1-0618

Сварочные материалы Электроды сварочные тип Э46, марки ОЗС-12

Организация-изготовитель ООО «Электрод» Россия

Техническая документация ТУ 25.93.15-111-54041627-2024

Согласована согласована письмом № СВФ-ДП2754-0448 от 31 мая 2024 г.

Типовой образец испытан и освидетельствован по программе, согласованной Российским Классификационным Обществом.

На основании результатов проверок и испытаний типового образца удостоверяется, что свойства, параметры и характеристики сварочного материала удовлетворяют требованиям Правил Российского Классификационного Общества и Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

Назначение и ограничения

Электроды сварочные с рутиловым покрытием, металлические, для ручной дуговой сварки и наплавки конструкционных и теплоустойчивых сталей (судостроительных сталей нормальной прочности) с временным сопротивлением разрыву до 490 МПа, когда к металлу сварных швов предъявляются повышенные требования по пластичности и ударной вязкости.

Сварка во всех пространственных положениях постоянным током прямой полярности и переменным током.

Диаметр 3,0 - 4,0 мм.

За исключением: корпусов судов смешанного плавания, монтажных стыков секций, стыков и пазов ледового пояса наружной обшивки, стыков балок продольного набора, стыковых соединений судового корпуса толщиной более 20 мм, стыковых соединений, свариваемых в условиях жесткого контура, температуры свариваемых конструкций не ниже минус 25 С.

Установлено техническое наблюдение за изготовлением сварочных материалов в форме ОТ — техническое наблюдение эксперта посредством типового одобрения.

Настоящее Свидетельство действительно с 03.06.2024 до 31.05.2030
дд.мм.гггг дд.мм.гггг



Директор Средне-Волжского филиала

должность, наименование филиала/ подразделения Главного управления

(подпись)

Российского Классификационного Общества

Старостин Ю.П.

(фамилия и.о.)

03.06.2024

(дата выдачи)



14.24.030.202879