



СВИДЕТЕЛЬСТВО
ОБ ОДОБРЕНИИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

CERTIFICATE
OF APPROVAL FOR WELDING CONSUMABLES

Изготовитель
Manufacturer

OERLIKON KAYNAK ELEKTRODLARI VE SANAYI A.S.
(ITN: 6340013797)

Адрес
Address

Dereboyu Cad. Bilim Sok. Sun Plaza 5/7 Maslak, 34398, Istanbul, Turkey

Сварочные материалы
Welding consumables

**порошковая сварочная проволока марки "FCW 171/C1" для применения в составе сочетания
"порошковая проволока - защитный газ"
flux cored welding wire of trade name "FCW 171/C1" for using in "Flux Cored Wire-Gas" combination**

Первоначальные испытания проведены под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
Initial tests have been carried out under technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 22.44.02.00422.240 от 20.06.2022
Survey Report No. of (дата/date)

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Заводская спецификация (технические данные) "FCW 171", письмо об одобрении PC No. 240-312-4-44282 от 28.02.2022
Factory specification (data sheet) "FCW 171", письмо об одобрении PC No. 240-312-4-44282 dd. 28.02.2022

На основании освидетельствований и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутые сварочные материалы удовлетворяют требованиям правил Российского морского регистра судоходства.
This is to certify that the welding consumables listed above have been surveyed and tested and thereby meet the requirements of the Russian Maritime Register of Shipping rules.

Область одобрения и технические данные согласно Приложению (на 1 листах).
Scope of approval and technical data listed in Annex (on 1 pages).

Настоящее Свидетельство с Приложением (на 1 листах) действительно до 20.06.2027 и подлежит
This Certificate with Annex (on 1 pages) is valid until 20.06.2027 (дата/date) and is subject to

ежегодному подтверждению.
annual confirmation.

Настоящее Свидетельство теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.

This Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи 20.06.2022 № 22.44.01.01105.240
Date of issue No.

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись)
signature

Блинов А.В. / O. Blinov

(фамилия, инициалы)
name



ОТМЕТКИ О ПОДТВЕРЖДЕНИИ СВИДЕТЕЛЬСТВА
ENTRIES ON CONFIRMATION OF CERTIFICATE

На основании результатов испытаний и освидетельствований действие настоящего Свидетельства подтверждается
Based on the results of tests and survey, the validity of this Certificate is confirmed

до 20.06.2024
until



Дата: 22.05.2023
Date:

Инженер-инспектор: V. Kashliuk
Surveyor: (подпись)
signature

до 20.06.2025
until



Дата: 16.05.2024
Date:

Инженер-инспектор: A. Danilov
Surveyor: (подпись)
signature

до
until

Дата:
Date

Инженер-инспектор:
Surveyor:

(подпись)
signature

до
until

Дата:
Date

Инженер-инспектор:
Surveyor:

(подпись)
signature



РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА
RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING

Лист 1 / Page 1
6.5.33.1

Всего листов 1 / Number of pages 1

ПРИЛОЖЕНИЕ К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ ОДОБРЕНИИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ № 22.44.01.01105.240
ANNEX TO CERTIFICATE OF APPROVAL FOR WELDING CONSUMABLES

Область одобрения и технические данные сварочных материалов
Scope of approval and technical data of welding consumables

Наименование Type	Марка Brand or trade name	Категория Grade	Положения сварки Welding position	Ток Current	Диаметр, мм Diameter, in mm	Классификация Classification	Примечания Remarks
<i>сочетание "провода/газ"</i>	FCW 171/C1	5Y50SMH5	(1)	DC +	1,20	T50 6 2Ni P C 2 H5 E81T-1 Ni2 C J	EN ISO 17632-A AWS/ASME SFA - 5.29
<i>"wire/gas" combination</i>	FCW 171/C1	5Y50SMH5	(1)	DC +	1,20	T50 6 2Ni P C 2 H5 E81T-1 Ni2 C J	EN ISO 17632-A AWS/ASME SFA - 5.29

Маркировка: В сопроводительных документах изготовителя и на упаковке должно быть указано «Одобрено РС» с указанием категории сварочного материала.
Marking: In the Manufacturer's documents handed over together with the welding consumables and in the packing it is to be noted: "Approved by RS" with index of the grade

Код номенклатуры
Code of Nomenclature

14300100

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись)
signature

Блинов А.В. / O. Blinov

(фамилия, инициалы)
name

12/2004