



**СВИДЕТЕЛЬСТВО**  
**ОБ ОДОБРЕНИИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

**CERTIFICATE**  
**OF APPROVAL FOR WELDING CONSUMABLES**

Изготовитель  
Manufacturer  
ITW Welding AB  
VAT No. SE556493826301

Адрес  
Address  
Järntrådsvägen 2  
433 30 Partille, Sweden

Сварочные материалы  
Welding consumables

Сварочные электроды покрытые, металлические, для ручной дуговой сварки марок:  
Coated electrodes for manual arc welding of trade names:  
P 45S; P 47; P 48M; P 48S; P 62MR; Maxeta 11.

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 № 20.30070.262 от 28.01.2020  
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

Протокол испытаний сварочных материалов одобрен письмом No. 262-381-087-19662 от 20.01.2020.  
Test report of welding consumables approved by the RS Letter No. 262-381-087-19662 от 20.01.2020.

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 28.01.2025 и подлежит  
This Certificate with Annex (on 1 pages) is valid until 28.01.2025 (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 28.01.2020 № 20.10002.262  
Date of issue No.

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



*(Handwritten signature)*  
(подпись)  
signature

Терехов В.Ю. / V. Terekhov

(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 28.01.2022  
until

Дата: 28.01.2021  
Date:

Инженер-инспектор:  
Surveyor:



(подпись)  
signature

до \_\_\_\_\_  
until

Дата: \_\_\_\_\_  
Date:

Инженер-инспектор:  
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

6.5.33.1

Лист  
Page

1

Всего листов  
Number of pages

1

№ 20.10002.262

ПРИЛОЖЕНИЕ К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ ОДОБРЕНИИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
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
Сварочные электроды Welding Electrodes	P 45S	2	1	AC/DC(+-)	2.0 - 5.0	EN ISO 2560-A:	Металл шва имеет повышенную стойкость против коррозии в морской воде. Weld metal has good corrosion resistance to sea water.
	P 47	4Y40H5	2	AC/DC(+-)	2.0 - 4.0	E 42 0 RC 11	
	P 48M	4Y 40H5	2	AC/DC(+-)	2.5 - 5.0	E 46 4 B 12 H5	
	P 48S	3Y40H5	2	DC+	1.6 - 6.0	E 42 5 B 42 H5	
	P 62MR	5Y42H5	2	AC/DC(+-)	2.0 - 5.0	E 42 4 B 42 H5	
	Maxeta 11	2	4	AC/DC(+-)	3.25 - 6.0	E 46 5 1Ni B 32 H5 E 42 0 RR 73	

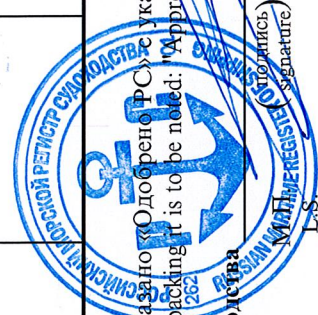
Маркировка: В сопроводительных документах изготовителя и на упаковке должно быть указано Одобрено РРС с указанием категории сварочного материала.  
Marking: In the Manufacturer's documents handed over together with the welding consumables and in the packaging it is to be noted: "Approved by RRS" with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

Код номенклатуры  
Code of Nomenclature

14100100

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping

Терехов В.Ю. / V. Terekhov  
(фамилия, инициалы)  
name



12/2004