



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer ООО "Литум" (ИНН 7805360880)  
"Litum" LLC

Адрес Россия, 187021, Ленинградская область, Тосненский район, деревня Аннолово, 1-й Индустриальный проезд, дом 8,  
Address корпуса 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8  
buildings 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; 8, 1st Industrial lane, Annolovo village, Tosno district, Leningrad region, 187021, Russia

Изделие\*  
Product\*

"Литамастик 190"  
"Litamastic 190"

Система защитного покрытия грузовых танков нефтеналивных судов  
Protective coatings system for cargo tanks of oil tankers

Код номенклатуры  
Code of nomenclature 13362000МК

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.  
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

П. 6.5.1.2 Части XIII "Правил классификации и постройки морских судов" (РС, изд. 2022), п.п. 3.1, 3.3 Части III "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов" (РС, изд. 2022), Резолюции ИМО MSC.288(87) "Стандарт качества защитных покрытий грузовых нефтяных танков на танкерах для сырой нефти" (PSPC-COT).  
Item 6.5.1.2 of Part XIII of the "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships" (RS ed. 2022), items 3.1, 3.3 of Part III of the "Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships" (RS ed. 2022), IMO Resolution MSC.288(87) "Performance standard for protective coatings for cargo oil tanks of crude oil tankers" (PSPC-COT).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до  
This Type Approval Certificate is valid until 18.10.2027

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

This Type Approval 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  
Date of issue 18.10.2022

№ 22.44.01.05978.120

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.  
L.S. (подпись)  
signature

Кутеев М.Н./М. Kuteev  
( фамилия, инициалы )  
name

\*Дополнительную информацию смотри на обороте.  
Additional information see overleaf.

Технические данные  
Technical data

*Система защитного покрытия грузовых танков нефтеналивных судов представляет собой двухкомпонентное эпоксидное мастичное покрытие полиаминного отверждения.*

*Номинальная толщина сухой пленки двухслойного покрытия: 320 мкм (2x160 мкм).*

*Цвет: согласно спецификации, последний слой должен быть светлого оттенка.*

*Покрытие может применяться на "голую" подготовленную сталь или с межоперационным грунтом "Литум Шоппраймер Цинк".*

*Испытания на соответствие требованиям Резолюции ИМО MSC.288(87) проведены в лаборатории COT Independed (P.O. Box 2113 2002 CC, Харлем, Нидерланды): Отчет No.LAB12-0513-REP от 18.07.2012.*

*Protective coatings system for cargo tanks of oil tankers is a two-component epoxy mastic polyamine curing coating. Nominal dry film thickness of two layers of the coating: 320 µm (2x160 µm).*

*Colors: according to Data Sheet, the last layer should be light color.*

*The coating may be used on "bare" prepared steel or with the "Litum Shopprimer Zinc" shop primer.*

*The tests for compliance with the requirements of the IMO Resolution MSC.288(87) were performed in the laboratory COT Independed (P.O. Box 2113 2002 CC, Haarlem, The Netherlands): Report No.LAB12-0513-REP of 18.07.2012.*

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

*Технические условия ТУ 20.30.12.-018-74820144-2022 "Грунт эпоксидный двухкомпонентный "Литамастик 190", Технический паспорт одобрены письмом РС No.120-002-11.22ф/р-229669 от 14.10.2022.*

*Technical Specification ТУ 20.30.12.-018-74820144-2022 "Two-component epoxy primer "Litamastic 190", Technical data sheet were approved by RS letter No.120-002-11.22ф/р-229669 of 14.10.2022.*

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.  
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 22.44.02.04189.120 от 18.10.2022  
Report No. \_\_\_\_\_ of \_\_\_\_\_

Область применения и ограничения  
Application and limitations

*Противокоррозионная защита грузовых танков нефтеналивных судов перевозящих сырую нефть.  
Corrosion protection for cargo oil tanks of crude oil tankers.*

Вид документа, выдаваемого на изделие  
Type of document issued for product

- МС – Документ, оформляемый изготовителем / The document drawn up by the Manufacturer

