



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

ООО "К-ФЛЕКС"
LLC "K-FLEX"

Адрес **Россия, 143560, Московская область, Истринский район, с/о Новопетровский,**
Address **п. Румянцево, Пролетарский проезд, д. 1 а**
1 а, Proletarskiy Prospect, Rumyantsevo, Novopetrovskiy, Istrinskiy Region,
Moscow District, 143560, Russia

Изделие*
Product*

Изоляционный материал K-FLEX ST

Insulating Material K-FLEX ST

Код номенклатуры **06020101 МК**
Code of nomenclature

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.

Пунктам 1.6.3.5 и 2.1.1.5, части VI "Правил классификации и постройки морских судов" (2011); Правилу II-2/3.29 МК СОЛАС-74 с поправками; Части 5 Приложения 1 Кодекса процедур огневых испытаний (Резолюция ИМО MSC.61(67))
Paras 1.6.3.5 and 2.1.1.5 of Part VI of the "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships" (2011); Regulation II-2/3.29 of SOLAS-74 as amended; Part 5 of the Annex 1 of the Fire Test Procedures Code (IMO Resolution MSC.61(67))

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

04.10.2016

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 **06.08.2013**
Date of issue

№ **13.00057.120**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(Подпись)
signature

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

*Дополнительную информацию см. на обороте.
Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Материал представляет собой вспененный каучук с закрытыми порами, изготовленный на основе синтетического каучука. Плотность: 40 ± 15 кг/м³. Номинальные размеры по техническим условиям ТУ 2535-001-75218277-05. Материал может иметь полимерное покрытие, алюминиевой фольгой, стеклотканью.

Материал не является негорючим. Материал имеет характеристики медленного распространения пламени, согласно требованиям части 5 Приложения 1 Кодекса процедур огневых испытаний (Резолюция ИМО MSC.61(67)).

Материал испытан в Laboratoire National d'Essais (29, avenue Roger Hennequin, 78197 Trappes – Cedex, France) - протокол испытаний № A070392 - CEMAT/4 от 10.07.2000 года.

The material composed of closed-cell elastomeric foam, based on synthetic rubber. Density: 40 ± 15 kg/m³. Nominal dimensions are in according with Technical Specification TU 2535-001-75218277-05. The material can have a polymeric covering, an aluminum foil, fiber glass fabric.

The material is not a non-combustible material. The material meets requirements imposed by FTP Code (IMO Resolution MSC.61(67)), Annex 1, Part 5, on material having low flame spread characteristics.

The material is tested by (29, avenue Roger Hennequin, 78197 Trappes – Cedex, France) - Test Report № A070392 - CEMAT/4 dated 10.07.2000.

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 2535-001-75218277-05 одобрены письмом № 120-002-11.22-ф/р-11/4972 от 28.09.2011 года.

Technical Specification TU 2535-001-75218277-05 approved by the letter № 120-002-11.22-ф/р-11/4972 dated 28.09.2011.

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 № 13.00185.120 от 06.08.2013
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделия предназначены для изоляции трубопроводов в судовых помещениях и системах, где допускается использование горючей изоляции в соответствии с Правилom II-2/5.3.1.1 МК СОЛАС-74 с поправками 2000.

Products are intended for isolation of pipe in ship's spaces and systems where combustible insulation may be used in accordance with Regulation II-2/5.3.1.1 of SOLAS-74 as amended in 2000.

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

*Изделия должны поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении.
Products should be delivered with a copy of this Type Approval Certificate.*