



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
СУДОВОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ КОНСТРУКЦИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE
FOR FIRE-PROOF DIVISION

Наименование и тип огнестойкости *Стальная переборка тина А-60 "FireMaster Marine Plus Blanket"*
Designation and class of fire resistance *A-60 Class Steel Bulkhead "FireMaster Marine Plus Blanket"*

Код ОКП / All Russian Products Classification Code: 64 2000

Разработчик (изготовитель)
Designer (manufacturer) **MORGAN ADVANCED MATERIALS**
(BRN 514-85-02988)

Адрес
Address *394, Dunchon-daero, Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, Korea*

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутая(ые) конструкция(и) 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 division(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

Пр. 1.6.3, 2.1.2.1 и 2.1.2.6 Части VI Правил классификации и постройки морских судов, 2016; Пр. II-2/3.2 СОЛАС-74 с Поправками; Части 3 Приложения I Международного кодекса по применению процедур испытания на огнестойкость, 2010 (Рез. ИМО MSC.307(88)); Техническому регламенту о безопасности объектов морского транспорта, утвержденному Постановлением Правительства РФ от 12.08.2010 № 620.

Reg. 1.6.3, 2.1.2.1 and 2.1.2.6 Part VI of Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships, 2016; Reg. II-2/3.2 of SOLAS-74 as amended; Part 3 of the Annex I of FTP Code, 2010 (IMO Res. MSC.307(88)); Technical Regulation Concerning the Safety of Sea Transport approved by the Russian Federation Government Order No.620 dated August 12, 2010.

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

25.08.2021

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 25.08.2016

№ 16.10195.296

Код номенклатуры
Code of nomenclature

06010101МК

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



Дубейковский С.В. / S. Dubeykovskiy

(фамилия, инициалы)
name

Краткое описание конструкции

Brief description of the division

Стальная переборка типа А-60 "FireMaster Marine Plus Blanket" для ограниченного применения с изоляцией на пожароопасной стороне, состоящая из стальной переборки толщиной 4.5 мм изолированной со стороны воздействия огня одним слоем (толщиной 45 мм, плотностью 64 кг/м³) "FireMaster Plus Blanket" изоляцией из минеральной ваты производства компании Morgan Advanced Thermal Ceramics. Изоляция удерживается на переборке ребрами жесткости со стальными анкерами диаметром 3 мм и стальными шайбами диаметром 30 мм, разнесенными на расстоянии 300 мм, 145 мм от ребер жесткости и 40 мм от всех краев переборки. Края изоляции сжаты в районе стыковых соединений.

Ограничение применения: Расположение изоляции со стороны подверженной воздействию риска пожарной опасности во всех случаях.

A-60 Class Steel Bulkhead "FireMaster Marine Plus Blanket" for Restricted Applications with Insulation on Fire Exposed Side, consisting of 4.5 mm thick steel bulkhead insulated on fire exposed side with one layer of (45 mm thick, density 64 kg/m³) "FireMaster Plus Blanket" mineral wool insulation manufactured by Morgan Advanced Thermal Ceramics. Insulation retained to bulkhead and stiffeners with 3 mm diameter steel anchors and 30 mm diameter steel washers spaced at maximum 300 mm centres, 145 mm from stiffeners and 40 mm from all bulkhead edges. Insulation edges comprise compressed butt joints.

Restricted Applications: Insulated side of the division to be exposed to be exposed to the fire risk side risk side in all cases.

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства

Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Чертеж № МАМК-201508-А60-001, разработанный MORGAN ADVANCED MATERIALS и являющийся приложением к Протоколу испытаний переодобрен РС 23.08.2016.

MORGAN ADVANCED MATERIALS drawing No.МАМК-201508-А60-001 is a annex to the Test Report has been reapproved by RS dated 23.08.2016.

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

Акт(ы) (№, дата)

Report(s) (No., date)

16.10194.296

om / dated 25.08.2016

Испытания на огнестойкость проведены (название организации)

Fire tests carried out by (name of organization)

Испытательной лабораторией Korea Marine Equipment Research Institute (Адрес: 435 Haeyang-ro, Yeongdo-gu, Busan, 606-806, Korea) в соответствии с Резолюцией ИМО А.754(18).

Test Laboratory Korea Marine Equipment Research Institute (Address: 435 Haeyang-ro, Yeongdo-gu, Busan, 606-806, Korea) in accordance with IMO Resolution A.754(18).

Протокол(ы) испытаний (№, дата) KOMERI-0402-13T1606

01.11.2013

Test report(s) (No., date)

Область применения и ограничения

Application and limitations

Изделие предназначено для использования в конструктивной противопожарной защите морских судов.

The product is intended for use in structural fire protection of sea-going ships.

Вид документа, выдаваемого на изделие

Type of document issued for product

Изделие должно поставляться с копией настоящего СТПК.

The product should be delivered with a copy of this Type Approval Certificate for Fire-proof Division.