



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer АО "ТИЗОЛ"; ИНН 6624002881.
"TIZOL" JSC.

Адрес
Address 624223, Россия, Свердловская область, г. Нижняя Тура, ул. Мальшева, 59.
59 Malysheva street, Nizhnyaya Tura, Sverdlovsk region, 624223, Russia.

Изделие*
Product*

Материал базальтовый огнезащитный рулонный марок / Basalt fire-proof roll material, types
МБОР-5; МБОР-8; МБОР-10; МБОР-13; МБОР-16;
МБОР-С-5; МБОР-С-8; МБОР-С-10; МБОР-С-13; МБОР-С-16;
МБОР-С2-5; МБОР-С2-8; МБОР-С2-10; МБОР-С2-13; МБОР-С2-16;
МБОР-5Ф; МБОР-8Ф; МБОР-10Ф; МБОР-13Ф; МБОР-16Ф.
Код ОКП / All Russian Products Classification Code 64 2000.
ОКПД-2 / All Russian products by types of economic activity Classification Code-2 23.99.19.111.

Код номенклатуры
Code of nomenclature 06020101МК

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. 1.6.3.1, 2.1.1.5 части VI "Правил классификации и постройки морских судов" (2018); Пр. II-2/3.33, II-2/5.3.1.1 СОЛАС-74 с Поправками; Часть 1 Приложения 1 Международного кодекса по применению процедур испытания на огнестойкость, 2010 (рез. ИМО MSC.307(88)), Техническому регламенту о безопасности объектов морского транспорта (ТР-620).
Pt. 1.6.3.1, 2.1.1.5 of part VI "Rules for classification and construction of sea-going ships" (2018); Reg. II-2/3.33, II-2/5.3.1.1 of SOLAS-74 as Amended; Part 1 of Annex 1 of International Code for Application of Fire Testing Procedures, 2010 (IMO res. MSC.307(88)), Technical Regulations Concerning the Safety of Sea Transport (TR-620).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until 13.09.2023

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 13.09.2018

№ 18.19240.130

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.
L.S.

(подпись)
signature

Сергиенко И.И. / I. Sergienko
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Материал базальтовый огнезащитный рулонный представляет собой слой холста из базальтовых супертонких волокон без связующего, прошитый вязально-прошивным способом стеклянной нитью с покрывным материалом (С - стеклоткань; Ф - фольга алюминиевая) или без него. / Basalt fire-proof roll material is canvas made of basalt super fine fibre without bonding agent, threaded sew-knit method with fiberglass string with or without covering material (C - fiberglass fabric; Ф - aluminium foil).

Пожаробезопасность: / Fire risk: негорючий / non combustible.

Теплопроводность при 25°C, не более, Вт/м²К: / Thermal conductivity at 25°C, not more than, W/m²K: 0,035.

Размеры, мм: / Dimensions, mm:

толщина: / thickness: 5; 8; 10; 13; 16;
длина: / length: 10000 - 30000;
ширина: / width: 1000 - 1700 (с шагом 100 / with pitch 100).

Испытания проводились в соответствии с требованиями Части 1 Приложения I Кодекса ИМО по применению методик испытаний на огнестойкость: / Tests have been carried out according to the requirements of the Part 1 of the Annex I of IMO FTP Code:

1) Испытательная пожарная лаборатория МЧС России г. Екатеринбурга (Россия, Екатеринбург, ул. Суходольская, 207) / Fire Test Laboratory EMERCOM of Russia at Ekaterinburg (207, , Sukhodolskaya street, Ekaterinburg, Russia). Отчёты об испытаниях: / Test Reports: 111/03 (18.11.2003); 7/2 (14.06.2005); 329 (15.02.2007); 7к (12.03.2009); 53 (30.04.2009); 86-к (28.06.2010); 146 (24.12.2009); 6 (24.04.2012).
2) "MPA Dresden GmbH" (Fuchsmuhlenweg 6F, 09599 Freiberg). Отчёты об испытаниях: / Test Reports: 2010-B-4243/02.1 (20.01.2011); 2010-B-4243/03.1 (20.01.2011); 2010-B-4243/06.1 (20.01.2011); 2010-B-4243/07.1 (20.01.2011); 2011-B-0814-5 (24.05.2011); 2011-B-0814-6 (24.05.2011); 2011-B-0814-7 (24.05.2011).

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 5769-018-08621635-2013 одобрены письмом № 130-314-2-199159; 20.07.2018.
Technical specification TU 5769-018-08621635-2013 has been approved by the letter № 130-314-2-199159; 20.07.2018.

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 № 18.19239.130 от 13.09.2018
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Негорючая тепловая изоляция на морских судах
Non-combustible thermal insulation on sea-going ships.

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

Изделие должно поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении.
The product should be delivered with the copy of this Type Approval Certificate.

