



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

ООО "Завод ТЕХНО"
LLC "Zavod TECHNO"
(ИНН 6230051360)

Адрес 390000, Россия, Рязань, ул. Восточный промузел, дом 21, стр. 58
Address 21/58, Vostochnij Promuzel, Ryazan, Russia, 390000

Изделие* Облицовочные материалы с характеристиками медленного распространения пламени по поверхности /
Product* Surface materials with low flame-spread characteristics.

Тип указан в Приложении / Type specified in Annex.

Код ОКП 57 6210 / Код ОКПД2 23.99.19.111
All Russian Products Classification Code / Code2 57 6210 / 23.99.19.111

Код номенклатуры 06020102МК
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.

Пунктов 1.6.3.5, 2.1.1.8 Части VI "Правил классификации и постройки морских судов" (изд. 2018); Правил II-2/3.29, II-2/6 СОЛАС-74 с Поправками; Части 5 Приложения 1 и п. 2.2 Приложения 2 Международного кодекса по применению методик испытаний на огнестойкость (Резолюции MSC.307(88)); Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.
Items 1.6.3.5, 2.1.1.8 part VI of "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships" (edition 2018); Regulations II-2/3.29, II-2/6 of SOLAS-74 as Amended; part 5 of Annex 1 and item 2.2 of Annex 2 of IMO FTP Code (IMO Resolution MSC.307(88)); Technical Regulations Concerning the Safety of Sea Transport Items.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 31.10.2023
This Type Approval Certificate is valid until

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 31.10.2018
Date of issue

№ 18.18507.120

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П. (подпись)
L.S. (signature)

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

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

Технические данные
Technical data

*Материалы теплоизоляционные изготавливаются из минеральной ваты, с применением малотоксичного синтетического связующего, гидрофобизаторов и модифицирующих добавок с обкладочным материалом из стеклохолста, фольги или без обкладочного материала.
Materials insulating manufactured of mineral wool with low toxic synthetic binder, waterproof agents and modifying agents with cloth cover (glass-fiber or aluminum foil) or without cover.*

Размеры матов, мм / Dimensions of mats, mm:

*толщина / thickness: 30 - 200
длина / length: 1000/1200/2000/4000/5000/6000/8000
ширина / width: 500/600/1000/1200*

Физико-технические показатели / Physics specifications characteristics:

*плотность, кг/м³ / density, kg/m³: 30 - 180
теплопроводность при температуре 25°C, Вт/(м*К): не более 0,036 - 0,042
heat conductivity at temperature 25°C, W/(m*K): not more than 0,036 - 0,042
влажность, % / humidity, %: не более / not more than 0,5-2,0*

Имеет характеристики медленного распространения пламени.

*Испытания проводились в соответствии с требованиями Части 1 Кодекса ПИО 2010. Испытательный центр "СЗРЦ ТЕСТ" ООО "Северо-Западный Разрешительный Центр в области Пожарной Безопасности" (196650, Россия, Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Финляндская, д. 3, корп. 2, лит. А3). Отчеты об испытаниях RU.ИН98-129/06-2018 (27.06.2018), RU.ИН98-130/06-2018 (27.06.2018).
Material has low flame-spread characteristics.*

Test were carried out according to the requirements of the Part 1 of IMO 2010 FTP Code. Test Center "NWRC TEST" LLC "North-West Permit Center in the field of Fire Safety" (lit. A3, 13/2, Finlyandskaya ul., Kolpino, St. Petersburg, Russia, 196650). Tests reports RU.ИН98-129/06-2018 (27.06.2018), RU.ИН98-130/06-2018 (27.06.2018).

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 6420-011-74182181-2015 с изменением No. 2, ТУ 6420-012-74182181-2015 с изменением No. 2, ТУ 6420-013-74182181-2015 с изменением No. 2, ТУ 23.99.19-021-15961939-2017 с изменением No. 1 одобрены 22.10.2018 письмом No. 120-002-11.22ф/р-289309.

The Technical Specification ТУ 6420-011-74182181-2015 with change No. 2, ТУ 6420-012-74182181-2015 with change No. 2, ТУ 6420-013-74182181-2015 with change No. 2, ТУ 23.99.19-021-15961939-2017 with change No. 1 were approved on 22.10.2018 by the letter No. 120-002-11.22ф/р-289309.

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 № 18.18506.120
Report No.

от 31.10.2018
of

Область применения и ограничения
Application and limitations

*Облицовочные материалы с характеристиками медленного распространения пламени по поверхности предназначены для использования в качестве декоративного отделочного материала на морских судах /
For using as non-combustible thermal insulation in structural fire protection of sea-going ships.*

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

Изделия должны поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении (ф.6.8.3).

The products shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate (f.6.8.3).



ПРИЛОЖЕНИЕ ANNEX

к Свидетельству о типовом одобрении № 18.18507.120
to the Type Approval Certificate No.

Тип / Type:

Плита ТЕХНО Судовая 40 СТФ, Плита ТЕХНО Судовая 60 СТФ, Плита ТЕХНО Судовая 80 СТФ, Плита ТЕХНО Судовая 100 СТФ, Плита ТЕХНО Судовая 130 СТФ, Плита ТЕХНО Судовая 150 СТФ, Плита ТЕХНО Судовая 160 СТФ, Плита ТЕХНО Судовая 180 СТФ, Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30 СТФ, Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 35 СТФ, Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 50 СТФ, Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 80 СТФ, Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100 СТФ, Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100 СТФ, Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 110 СТФ, Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 120 СТФ, Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 150 СТФ, Цилиндр ТЕХНО Судовой 80 СТФ, Цилиндр ТЕХНО Судовой 90 СТФ, Цилиндр ТЕХНО Судовой 100 СТФ, Цилиндр ТЕХНО Судовой 120 СТФ.
Marine Plate 40 STF, Marine Plate 60 STF, Marine Plate 80 STF, Marine Plate 100 STF, Marine Plate 130 STF, Marine Plate 150 STF, Marine Plate 160 STF, Marine Plate 180 STF, Marine Wired Mat 30 STF, Marine Wired Mat 35 STF, Marine Wired Mat 50 STF, Marine Wired Mat 80 STF, Marine Wired Mat 100 STF, Marine Fire Plate 100 STF, Marine Fire Plate 110 STF, Marine Fire Plate 120 STF, Marine Fire Plate 150 STF, TECHNO Marine Pipe, TECHNO Marine Pipe 80 GA, TECHNO Marine Pipe 90 GA, TECHNO Marine Pipe 100 GA, TECHNO Marine Pipe 120 GA.

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.
L.S.

(подпись)
(signature)

Кутеев М.Н. / M. Kuteev

(фамилия, инициалы)
name