



ОТЧЕТ
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer Изготовитель: АО "Ивотстекло" (ИНН 3245012256) / Manufacturer: JSC "Ivotsteklo"
Заявитель: ООО "Ивотстекло" (ИНН 7716673465) / Applicant: LLC "Ivotsteklo"

Адрес
Address
Адрес изготовителя: Россия, 242650, Брянская область, Дятьковский район, п. Ивот, ул. Ленина, д.3, оф. 10
Manufacturer address: office 10, 3, *Leninga str.*, Ivot settlement, *Dyatkovskiy District, Bryansk region*, 242650, Russia
Адрес заявителя: Россия, 129327, г. Москва, ул. Коминтерна, д.7, корпус 2, пом. I, ком. 5
Applicant address: room 5, office I, *bulld. 2, 7, Kominterna str.*, Moscow, 129327, Russia

Изделие*
Product*

Базальтовые звукопоглощающие маты из супертонкого волокна (БЗМ)
Basalt acoustic insulation mats of superthin fiber (БЗМ)

Код номенклатуры
Code of nomenclature 06020101MK

На основании обследования 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 on the above mentioned item(s) (complexly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

пп. 1.6.3.1, 2.1.1.5 Части VI Правил классификации и постройки морских судов* (2019); Правила II-2/3.33, II-2/5.3.1.1 SOLAS-74 с поправками; Часть I Кодекса ПИРО 2016 (Решения ИМО MSC.307(88)),
item 1.6.3.1, 2.1.1.5 of Part VI of "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships" (2019); Regulations II-2/3.33, II-2/5.3.1.1 of SOLAS-74 as Amended; Part I of IMO 2016 FTP Code (Res. MSC.307(88)).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 29.10.2025

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 29.10.2019

№ 19.14501.120

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.И. Кутеев / M. Kuteev
(подпись, инициалы и фамилия)
(signature, initials and surname)

Технические данные
Technical data

Пожаробезопасность / Fire risk: негорючие / non combustible.

Размеры по спецификации изготовителя или по размерам заказчика.

Dimensions according to specification of manufacturer or according to customer's request.

	мм/мм / mm/mm		
Максимальная рабочая температура / Maximum service temperature:	+450 + +700°C		
Физико-технические показатели / Physico-technical parameters:			
Плотность, кг/м ³ / Density, kg/m ³ , not more than:	25		
Теплопроводность при температуре 22±5°C. Вт/(м·К) не более / Heat conductivity at temperature 22±5°C. W/(m·K) not more than:	0,042		
Коэф. звукопоглощения при 1000 Гц:			
Acoustic absorption coefficient at frequency, Hz:	100-250	250-1000	1000-2000
при толщине, мм / at thickness, mm:			
30	0,05-0,17;	0,17-0,60;	0,60-0,83
50	0,05-0,45;	0,45-0,76;	0,76-0,87
100	0,19-0,86;	0,86-0,81;	0,81-0,86
200	0,70-0,67;	0,67-0,81;	0,81-0,85

Оценки испытания проведены в испытательном центре ООО "СЭИ ТЕСТ" ООО "Северо-Западный Разрабатываемый Центр в области Пожарной Безопасности", расположенной по адресу: Россия, 187821, Ленинградской обл., Тосненский муниципальный р-н, Федеральное сельское поселение, д. Федоровское, 1-6 Восточный пр., д.10, корп. 1 в соответствии с требованиями Части 1 Кодекса ИСО 2010 (Рег. ИСО МСC-307/88). Протокол испытаний №.ПН-337/09-2019 от 27.09.2019.

Fire tests were carried out by the Test Centre "NWRC TEST" LLC "North-West Permian Center in the field of Fire Safety" in accordance with requirements of ISO 2010 FTP Code Part 1. Address: 1/01, 1st Vostochny pr., Fedorovskoye village, Fedorovskoye rural settlement, Tosnenskiy municipal district, Leningrad region, 187821, Russia. Test report No.ПН-337/09-2019 of 27.09.2019.

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

Техническая услуга ТУ 8768-045-05120981-2012 в объеме №.1 одобрены высшим РС №.120-002-11.226/р-308733 от 21.10.2019, при этом изменения технических характеристик изделия №.1 были одобрены по №.120-002-11.226/р-308733 от 21.10.2019, отменены от технических характеристик изделия №.1.

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 № 19.14501.120 от 29.10.2019
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделие предназначено для применения в качестве негорючей звукоизоляции корпусных конструкций, оборудования и трубопроводов морских судов.
The product are intended for use as non-combustible acoustic conductivity of sea-going ship's hull structures, equipment and pipelines.

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

Изделию должно поставляться с копией настоящего Сертификата о типовом одобрении.
The product shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate.

