



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S  
VAT No. DK54879415

Адрес  
Address DK-2640 Hedehusene, Denmark

Изделие\*  
Product\*

Облицовочные материалы с характеристиками медленного распространения пламени по поверхности  
Surface materials with low flame-spread characteristics

Названия / Trade marks: "ALU", "TN", "TB", "SeaRox Acoustic Foil", "GW 200-400", "ALU-G", "GW-A"  
(Код ОКП / ОКПД2 64 2000 / 28.99.39.190 / All Russian Classification Code 64 2000 / 28.99.39.190)

Код номенклатуры  
Code of nomenclature 06020102МК

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. 2.1.1.7, 2.1.1.8 части VI Правил классификации и постройки морских судов, 2019. Материалы удовлетворяют требованиям п. II-2/3.29, II-2/5.3.1.1 СОЛАС-74 с поправками. Испытаны в соответствии с частями 2 и 5 Приложения 1 Кодекса ПИО 2010 ИМО (Рез. MSC.307(88)).

items 2.1.1.7, 2.1.1.8 of part VI of Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships, 2019. The materials complies with the requirements of Reg.II-2/3.29, II-2/5.3.1.1 SOLAS-74 as amended. Tested in accordance with IMO 2010 FTP Code Annex 1, Parts 2 and 5 (Res. MSC.307(88)).

Технический регламент о безопасности объектов морского транспорта / the Technical Regulations Concerning the Safety of Sea Transport Items.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 29.11.2024  
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  
Date of issue 29.11.2019

№ 19.10075.262

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping

Терехов В.Ю. / V. Terekhov  
( фамилия, инициалы )  
name

М.П.  
Е.С.  
(подпись)  
signature

\*Дополнительную информацию смотри на обороте  
Additional information see overleaf

### Технические данные

#### Technical data

"ALU" - армированная алюминиевая фольга со стеклянной сеткой, или алюминиевая фольга, нанесенная на изоляцию с использованием полиэтиленового клея, или пришитая к ней.

"TN", "TB" - стеклохолст белого или черного цвета (приблизительно 60 гр/м<sup>2</sup>), нанесенный на изоляцию при помощи состава на основе смолы.

"SeaRox Acoustic Foil" - пленка, обернутая вокруг минеральной изоляции, покрытая перфорированным стальным или алюминиевым листом толщиной 1 мм.

"GW 200-400" – белая стеклоткань (приблизительно 200-400 гр/м<sup>2</sup>), приклеенная к изоляции при помощи силикатного клея.

"ALU-G" - белая стеклоткань, ламинированная фольгой (фольга на внешнюю сторону), приклеенная к изоляции при помощи силикатного клея.

"GW-A" - белая стеклоткань, ламинированная фольгой (стеклоткань на внешнюю сторону), приклеенная к изоляции снаружи при помощи силикатного клея.

"ALU" - reinforced aluminium foil with glass net or aluminium foil applied to the insulation with use of a polyethylene adhesive or stitched to the insulation.

"TN", "TB" - Glass vlies neutral (approx. 60 gr/m<sup>2</sup>) applied to the insulation by resin binder.

"SeaRox Acoustic Foil" – film wrapped around mineral insulation covered by perforated 1 mm steel or aluminium plate.

"GW 200-400" – white glass cloth in approx. 200-400 g/m<sup>2</sup> glued to the insulation with use of a silicate based adhesive.

"ALU-G" - laminate of white glass cloth and aluminium foil with aluminium on the outside or with glass cloth on the outside glued to the insulation with use of a silicate based adhesive.

"GW-A" - laminate of white glass cloth and aluminium foil with glass cloth on the outside glued to the insulation with use of a silicate based adhesive.

### 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 документация одобрена письмом № 262-381-241-303880 от 16.10.2019

Technical documentation was approved by letter No. 262-381-241-303880 dd 16.10.2019

Протоколы испытаний / Test reports:

PFB10047C от / dd 30.11.2012, PFB10083 от / dd 16.08.2013, PFB10079B от / dd 06.08.2013, PFB10042 от / dd 31.07.2012, PFB10195D от / dd 12.01.2016, PFB10207A от / dd 25.04.2016, PFB10207B от / dd 27.04.2016, PFB10207C от / dd 28.04.2016, PFB10182C от / dd 08.12.2015, PFB10299B от / dd 12.04.2018, PFB10308D от / dd 15.05.2018, PFB10308F от / dd 20.08.2018, PFB10308B от / dd 13.09.2018.

### 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 № 19.00991.262

Report No.

от 29.11.2019

of

### Область применения и ограничения

Application and limitations

Для использования в конструктивной противопожарной защите морских судов.

For use in structural fire protection of sea-going ship.

### Вид документа, выдаваемого на изделие

Type of document issued for product

Изделие должно поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении.

The product shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate.

