



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель *Nippon Carbide Industries (Hangzhou) Co., Ltd (TAX No. 91330109609167978X)*
Manufacturer

Заявитель / Applicant: *T-ISS Safety Suppliers B.V. (TAX No. NL819298360)*

Адрес
Address *No.99 Hongda Road, Qiaonan-Qu, Xiaoshan Economic & Technology Development Zone, Hangzhou, Zhejiang, China / Kumaï*

http: www.ncihz.cn

e-mail: jke@carbide.co.jp; hnakazawa@carbide.co.jp

Изделие*
Product*

*Световозвращающий материал (типов SolasFlex CS 512-95 AU и SolasFlex CS 512-95 QB)
Retro-reflective material (types SolasFlex CS 512-95 AU and SolasFlex CS 512-95 QB)*

Код номенклатуры *13330000*
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.

Правила классификации и постройки морских судов (изд. 2018), часть XIII, гл. 6.7; СОЛАС-74 с Поправками; Международный кодекс по спасательным средствам (Резолюция ИМО MSC.48(66)); Резолюция ИМО А.658(16).

Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (edition 2018), Part XIII, ch. 6.7; SOLAS-74 as amended; LSA Code (IMO Resolution MSC.48(66)); IMO Resolution A.658(16).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до *30.11.2023*
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 *30.11.2018*
Date of issue

№ *18.10644.269*

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись)
(signature)

Иванов С.А. / S. Ivanov
(фамилия, инициалы)
(name)

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

Технические данные
Technical data

Минимальный коэффициент световозвращения ((кд/лк)/м⁻²) / Minimum coefficient of retro-reflection ((cd/lx)/m⁻²):

	угол наблюдения, град / observation angles, degrees				
	0.1	0.2	0.5	1.0	
Угол освещения, град. /	5	180	175	72	14
Entrance angle, degrees	30	140	135	70	12
	45	85	85	48	9.4

Материал в намокшем состоянии сохраняет 90% световозвращающей способности. /
The material in wet condition keeps 90% of retro-reflection.

Материал маркируется повторяющимся символом: T-ISS
SOLAS
0575/XXXX

XXXX - год. /

The material is marked with: T-ISS symbol in repeat
SOLAS
0575/XXXX

XXXX - year.

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

Комплект технической документации одобрен письмом РС № 269-381-03-294554 от 29.10.2018.
Set of technical documentation was approved by RS letter No. 269-381-03-294554 dated 29.10.2018.

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 № 18.10645.269 от 30.11.2018
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Для использования на спасательных средствах с целью их обнаружения.
For using on life-saving appliances to assist in their detection.

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

Материал должен поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении и Сертификатом изготовителя (Паспортом) на каждую партию.
The material shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate and the Manufacturer Certificate (Passport) for each batch.

