СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer ***Shanghai Hilong Shine New Materials Co., Ltd. (TAX No. 913101137557067147)***

Адрес
Address ***No.1825, Luodong Road, Baoshan Industry Park, Shanghai, P.R. China / Китай.***

Изделие*
Product*

HilonCare 7250, Противообрастающее покрытие самополирующего типа без оловосодержащих органических соединений / Organotin-free self polishing type antifouling coating

Код номенклатуры
Code of nomenclature ***13370000МК***

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.

Раздел 6.5.2 Части XIII Правил классификации и постройки морских судов (2020); раздел 3.1.3 Части III Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (2020); Международная конвенция о контроле за вредными противообрастающими системами на судах, 2001 (AFS-Конвенция 2001), Резолюция ИМО MEPC.195(61).
Section 6.5.2 of Part XIII of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (2020); section 3.1.3 of Part III Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships (2020); International convention on the control of harmful anti-fouling systems on ships, 2001 (AFS Convention 2001), IMO Resolution MEPC.195(61).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until ***24.06.2025***

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 ***24.06.2020*** № ***20.10665.269***

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

(подпись / signature)

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

М.П.
L.S.

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

Технические данные
Technical data

Самополирующееся противообрастающее покрытие без оловосодержащих органических соединений.
TBT free, self-polishing anti-fouling coating.

Содержание олова в сухой пленке покрытия не превышает 2500 мг на 1 кг сухой краски в соответствии с Резолюцией ИМО MEPC.195(61).
The tin content is not above 2500 mg per 1 kg of dry paint in accordance with IMO Resolution MEPC.195 (61).

Цвет: Красный, Коричневый.
Color: Red, brown.

Активные ингредиенты / Active ingredients:
Оксид меди (I) / Cuprous Oxide - CAS No. 1317-39-1 (25.0 – 50.0 %)
Оксид цинка / Zinc oxide - CAS No. 1314-13-2 (10.0 – 25.0 %)
Ксилол / Xylene - CAS No. 1330-20-7 (10.0 – 22.0 %)

Условия нанесения: в соответствии с рекомендациями изготовителя.
Conditions of coating application: in accordance with manufacturer's recommendations.

Настоящее одобрение не распространяется на другие свойства покрытия, такие как эффективность противообрастающей системы, срок службы, защиты от коррозии, здоровья и т.д.
This approval does not cover other coating properties, such as anti-fouling performance, service life, corrosion protection, health etc.

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 РС No. 269-381-03-125114 от 26.05.2020.
Technical documentation was approved by RS letter No. 269-381-03-125114 dated 26.05.2020.

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 № ***20.10664.269*** от ***24.06.2020***
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Противообрастающее покрытие корпусов судов.
Anti-fouling coating of ships' hulls.

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

Материал поставляется 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.