



**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ
типа материала
CERTIFICATE OF TYPE APPROVAL
for material**

Наименование: Пластмасса EPY (двухкомпонентный полимерный материал на основе эпоксидной смолы)
Name: Plastic EPY (two-component polymeric material based on epoxy resin compound)

Организация-изготовитель: Marine Service Jaroszewicz S.C. Республика Польша
Manufacturer: Marine Service Jaroszewicz S.C. Poland

Техническая документация согласована:
Technical documentation approved:

письмом № СЗФ-22.11-2212 от 30 ноября 2017 г. "Монтаж машин и устройств с применением пластмассы EPY"/"Mounting of machines and devices with the using EPY resin compound"

Типовой образец проверен и испытан на соответствие технической документации, согласованной Российским Речным Регистром.

The type model is tested and checked according to the program approved by Russian River Register.

На основании результатов проверок и испытаний удостоверяется, что свойства, параметры и характеристики типового материала удовлетворяют требованиям Правил Российского Речного Регистра и Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

On the basis of tests and checks results this is to certify that the properties, parameters and characteristics structure, properties, parameters and characteristics of the type material meet the requirements of the Rules of Russian River Register and of the Technical Regulations on the safety of inland water transport objects.

Назначение и ограничения:
Application and limitations:

Полимерный материал предназначен для использования в качестве подкладок для судовых главных и вспомогательных двигателей, передач главных и вспомогательных двигателей, рулевых машин, подшипников валопровода, дейдвудных труб, палубных и других вспомогательных механизмов.

The chocking compound is approved for foundation chocking of main and auxiliary engines, reduction gears, rudder actuators, stern tubes and bearings, deck machinery and auxiliary machinery.

Настоящее Свидетельство действительно с
The Certificate is valid from « 30 » ноября 2017 г. до « 30 » ноября 2023г.

№ 13-11.1-10.3.4-0928

Директор филиала/Director of branch
office

МП/ (должность / position)
L.C.

(подпись / signature)

Алипа В.Л./Alipa V.L.

(фамилия и.о. / name)

Технические показатели:

Technical data:

Предел прочности при сжатии - 150 МПа

Предел прочности при растяжении - 54,9 МПа

Плотность - 1,57 г/см.3

Модуль упругости при сжатии - 4255,4 МПа

Твердость по Барколу - 49,8 °Barcol

Время начала полимеризации - 31 мин.при 21 град С.

Время отверждения :

72ч - 10°C.

48ч -15°C

24ч - 20°C

Compression strenght - 150 MPa

Tensile strenght - 150 MPa

Density - 1,57 g/cm3

Elastic modulus - 4255,4 MPa

Barcol hardness - 49,8 °Barcol

Pot life - 31 min at 21 C

Cure time:

72h - 10°C.

48h -15°C

24h - 20°C

Настоящее Свидетельство об одобрении типа материала не заменяет документ организации-изготовителя, содержащий информацию о настоящем Свидетельстве, либо с приложением копии настоящего Свидетельства

The Certificate of Type Approval for material does not substitute manufacturer's document containing information on the present Certificate or with a copy of the present Certificate attached

Настоящее Свидетельство об одобрении типа материала теряет силу в предусмотренных Правилами Российского Речного Регистра и Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта случаях.

The Certificate of Type Approval for material becomes invalid in the cases stipulated by the Rules of Russian River Register and Technical Regulations on the safety of inland water transport objects.