



Polski Rejestr Statków

ŚWIADECTWO UZNANIA TYPU WYROBU

Zaświadcza się, że niżej określony typ wyrobu

TAŚMY KABLOWE

TK..., TKO..., TK... BK, TKUV...

wyprodukowany przez

Zakład Aparatury Elektrycznej ERGOM Sp. z o.o.
Nowe Sady 10
94 - 102 Łódź

uznano za spełniający wymagania

Przepisów PRS i jest odpowiedni do stosowania na statkach posiadających klasę PRS.

Nr świadectwa **TE/2243/880567/19**

Data ważności **2024-05-16**

Wydano w

Gdańsk, 2019-05-17



C 1030 02

Podpis

Polski Rejestr Statków S.A.
 al. Gen. Józefa Hallera 126
 80-416 Gdańsk, Poland

Tel. +(48) 58 346 17 00
 Fax +(48) 58 346 03 92

e-mail: mailbox@prs.pl
 www: <http://www.prs.pl/>

Ciąg dalszy na odwrocie

Opis wyrobu:

Taśmy służące do spinania wiązek przewodów/kabli elektrycznych.

TK... - standardowe wykonanie (kolor jasny)

TKO... - zamocowanie odporne na podwyższone drgania

TK... BK - standardowe wykonanie (kolor czarny)

TKUV... - do zastosowań na zewnątrz (wysoka odporność na promieniowanie UV)
gdzie „...” oznacza: długość, szerokość.

Dane techniczne:

Materiał: Poliamid.

Dopuszczalna temperatura otoczenia przy pracy: od -40 do +85 °C.

Wymiary oraz pozostałe dane: zgodnie z katalogiem ERGOM Edycja 2019/2020.

Podstawa uznania

1. Dokumentacja techniczna zatwierdzona przez PRS w dniu 2019-05-07.
2. Inspekcja procesu produkcji oraz systemu zapewnienia jakości przeprowadzona dnia 2019-03-28.
3. Certyfikat Systemu Zarządzania Jakością (ISO9001) nr 001211252/4 wydany przez DEKRA Certification.
4. Sprawozdania z badań przeprowadzonych na zgodność z Normami PN-EN.
5. Próby przeprowadzone w obecności Inspektora PRS dnia 2019-03-28.
6. Sprawozdanie PRS nr SZC/PW/27/19 z dnia 2019-03-28.
7. Poprzednie Świadectwo Uznania Typu Wyrobu PRS nr TE/2006/880567/14.

Warunki dodatkowe:

1. Każdy wyrób należy ocechować następująco: nazwa producenta, typ, numer seryjny.
2. Warunkiem utrzymania ważności niniejszego Świadectwa jest utrzymanie ważności w/w Certyfikatu ISO9001.

Uwagi

- 1 Uznanie jest ważne tylko wówczas, kiedy wyrób jest eksploatowany zgodnie z warunkami podanymi przez wytwórcę.
- 2 Zmiany konstrukcji i materiałów części, które mają wpływ na jakość wyrobu, powinny być uzgodnione z PRS.
- 3 Świadectwo uznania typu wyrobu zostanie unieważnione w przypadku niezadowolających wyników eksploatacyjnych, dokonania zmian w konstrukcji wyrobu lub materiałach bez uzgodnienia z PRS, zmiany nazwy wytwórni/producenta bez powiadomienia PRS.

PolSKI Rejestr Statków S.A. (PRS) wykonuje czynności nadzorcze z należytą starannością i dobrą praktyką, uwzględniając aktualny poziom wiedzy. Niemniej jednak, ani PRS, ani jego inspektorzy nie ponoszą odpowiedzialności cywilnej z tytułu ewentualnych szkód mogących powstać w związku lub w następstwie wykonywania tych czynności lub w wyniku przekazanych zlecniodawcy przez PRS informacji bądź ocen, niezależnie od tego, czy owe szkody były następstwem zaniedbania, błędu lub braku właściwej informacji. Jednakże, jeżeli zlecniodawca udowodni, że taka szkoda wynikła z zaniedbania PRS lub jego inspektorów, PRS wypłaci zlecniodawcy odszkodowanie nie przekraczające wysokości opłaty należnej za wykonaną usługę, stanowiącą podstawę roszczenia zlecniodawcy. PRS w żadnym przypadku nie będzie ponosił odpowiedzialności z tytułu strat pośrednich (utruty spodziewanych korzyści, utraty kontraktu, niemożności podjęcia działalności itp.) poniesionych przez zlecniodawcę, a mających związek z wykonywaniem zlecenia przez PRS.



Polski Rejestr Statków

TYPE APPROVAL CERTIFICATE

This is to certify that the undernoted product type

CABLE TIES

TK..., TKO..., TK... BK, TKUV...

manufactured by

**Zakład Aparatury Elektrycznej ERGOM Sp. z o.o.
Nowe Sady 10
94-102 Łódź
Poland**

is approved as complying with the requirements of the

PRS Rules and is suitable for use on board of Ships classified by PRS.

Certificate No. **TE/2243/880567/19**

Expiry date **2024-05-16**

Issued at

Gdańsk, 2019-05-17



C/030

Signature

Polski Rejestr Statków S.A.
al. Gen. Józefa Hallera 126
80-416 Gdańsk, Poland

Tel. +(48) 58 346 17 00
Fax +(48) 58 346 03 92

e-mail: mailbox@prs.pl
www: <http://www.prs.pl/>

Continued overleaf

Product description:

Ties intended for fastening of cables/conduits bundles together.

TK... - standard execution (white colour)

TKO... - with fastening resistant to higher vibration

TK... BK - standard execution (black colour)

TKUV... - for outdoor applications (higher resistance to UV radiation)

where „...” means: length, width.

Technical data:

Material: Polyamide.

Permissible working ambient temperature: from -40 up to +85 °C.

Dimensions and other data: according to ERGOM Catalogue Edition 2019/2020.

Basis of approval:

1. The technical documentation approved by PRS on 2019-05-07.
2. The inspection of the production process and quality control system carried out on 2019-03-28.
3. The Quality Management System (ISO9001) Certificate No. 001211252/4 issued by DEKRA Certification.
4. Reports from tests carried out acc. to PN-EN Standards.
5. Tests carried out in presence of PRS Surveyor on 2019-03-28.
6. PRS Survey Report No. SZC/PW/27/19 issued on 2019-03-28.
7. The previous PRS Type Approval Certificate No. TE/2006/880567/14.

Additional conditions and remarks:

1. Each product is to be marked with: manufacturer name, type, serial number.
2. The condition for maintain validity of this Certificate is to maintain validity of a.m. ISO9001 Certificate.

Notes

- 1 The approval is valid only when the product is used in accordance with the manufacturer's conditions.
- 2 Changes of product design and materials which influence product quality are to be agreed with PRS.
- 3 Type Approval Certificate will be cancelled in the case of dissatisfactory service results, modifications made in the product structure or materials without PRS' consent, not advising PRS of the manufacturer's name change.

In carrying out survey activities Polski Rejestr Statków S.A. (PRS) makes efforts to ensure that they are conducted with conscientiousness and the principles of good practice, with due regard paid to the state-of-the-art technology. However, neither PRS nor its Surveyors shall bear any civil liability for damage, loss or expense which may arise in consequence or as the outcome of conducting these activities, or the result of information or advice given to the customer by PRS, irrespective of whether or not such were the result of neglect, error or lack of proper information. Nevertheless, should the customer prove that such damage, loss or expense was due to negligence on the part of the Society or its Surveyors, PRS will pay compensation to the customer for his loss up to but not exceeding the amount due for services provided, forming the basis of the customer's claim. In no cases will PRS be responsible for indirect losses (loss of prospective profits, loss of contract, inability to undertake activities, etc.) sustained by the customer and associated with the executing of a commission by PRS.