



**INSTYTUT KOLEJNICTWA
OŚRODEK JAKOŚCI I CERTYFIKACJI**

ul. J. Chłopickiego 50, 04-275 Warszawa
tel.: +48 22 47-31-392, tel/fax.: +48 22 612-31-32



AC 128

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI CZ IK - 024/2019

Nazwa i adres zlecającego certyfikację: **Przedsiębiorstwo Wdrażania i Upowszechniania Postępu Technicznego i Organizacyjnego POSTEOR Sp. z o.o.
ul. Braniewska 95, 54-109 Wrocław**

Nazwa i adres producenta: **Przedsiębiorstwo Wdrażania i Upowszechniania Postępu Technicznego i Organizacyjnego POSTEOR Sp. z o.o.
ul. Braniewska 95, 54-109 Wrocław**

Nazwa wyrobu: **Wycieraczka elektryczna szyb**

Typ/odmiana: **Typ 18**

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:

PN-EN 45545-2:2013+A1:2015 Kolejnictwo -- Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych -- Część 2: Wymagania dla materiałów i elementów w zakresie właściwości ogniowych, na poziomie zagrożenia HL1, HL2 i HL3 w zakresie bezpieczeństwa pożarowego materiałów dla pojazdów wg kategorii konstrukcyjnej: N (pojazdy standardowe), A (pojazdy tworzące część pociągu automatycznego, na pokładzie którego nie ma personelu wyszkolonego w zakresie reagowania na sytuacje awaryjne), D (pojazdy dwupoziomowe) i S (wagony sypialne i kuszetki), które znajdują się w kategorii eksploatacyjnej nr 1, 2, 3 i 4.

Zgodnie ze sprawozdaniem z badań wykonanym przez:

Laboratorium Badań Materiałów i Elementów Konstrukcji - Instytut Kolejnictwa Warszawa, Polska.

Nr i data sprawozdania:

- **Sprawozdanie nr IK.LKA26.A39/19 z badań ogniowych, Laboratorium Badań Materiałów i Elementów Konstrukcji, Instytut Kolejnictwa, Warszawa, 04.03.2019 r.**
- **Praca nr 000251/22 (Zlecenie LKA14/19) „Ocena właściwości ogniowych elektrycznej wycieraczki szyb typ 18”, Laboratorium Badań Materiałów i Elementów Konstrukcji, Instytut Kolejnictwa, Warszawa, 05.03.2019 r.**

Zakres zastosowania:

Wyrób przeznaczony do montowania w taborze szynowym. Przeznaczony do utrzymywania czystości i dobrej widoczności szyby czołowej w pojazdach szynowych.

Prawo do posługiwania się **Certyfikatem Zgodności w okresie od 08.07.2019 r. do 07.07.2022 r.** dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry) jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.

Certyfikacja wg Programu Certyfikacji PCW-02

KIEROWNNIK
OŚRODKA JAKOŚCI I CERTYFIKACJI

Kierownik
Ośrodka Jakości i Certyfikacji



DYREKTOR

dr inż. Andrzej Żurkowski

Dyrektor
Instytutu Kolejnictwa

Warszawa, dnia 08 lipca 2019 r.