

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 0066/2019

**1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

Tulejka izolacyjna z kołnierzem

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego<sup>1)</sup>:**

Tulejka izolacyjna z kołnierzem

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Elementy izolacyjne stosowane są w izolowanych złączach szynowych z szyn 49E1 (S49), 60E1 (UIC60) w celu zapewnienia sprawnego działania urządzeń SRK.

**4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**

PLASTWIL Sp. z o.o., 64-850 Ujście, ul. Wierzbowa 2, NIP: 7642634997, REGON: 301370103

**5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:**

nie dotyczy

**6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

Zakładowa Kontrola Produkcji 2+

**7. Krajowa specyfikacja techniczna:**

**7a. Polska Norma wyrobu:**

nie dotyczy

**Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji<sup>2)</sup>:**

nie dotyczy

**7b. Krajowa Ocena Techniczna:**

Krajowa Ocena Techniczna IK-KOT-2019/0059 wyd. 1 z dnia 15 kwietnia 2019.

**Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:**

Instytut Kolejnictwa

**Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu<sup>2)</sup>:**

Instytut Kolejnictwa, ul. Chłopickiego 50, 04-275 Warszawa

Akredytacja : AC128, AP024, AB369, AB310, AB742, AC185 QMS

Nr. certyfikatu: numer IK-KOT-2019/0059 wyd.1

### 8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | Deklarowane właściwości użytkowe   | Uwagi |
|--|--|-------|
| Kształt, wymiary i tolerancje  | Zgodne z obowiązującym rysunkiem technicznym   |       |
| Wydłużenie względne materiału  | ≥ 5%   |       |
| Wytrzymałość na rozciąganie  | ≥ 50 MPa   |       |
| Twardość materiału   | ≥ 50 N/mm <sup>2</sup>   |       |
| Rezystywność skośna  | a) w stanie suchym – ≥ 10 <sup>11</sup> Ωm<br>b) w stanie mokrym – ≥ 2x10 <sup>8</sup> Ωm  |       |
| Rezystywność powierzchniowa  | a) w stanie suchym – ≥ 10 <sup>10</sup> Ωm<br>b) w stanie mokrym – ≥ 2x10 <sup>8</sup> Ωm  |       |
| Chłonność wody   | ≤ 3%   |       |
| Udarność   | Brak złamania przy 4,0 J   |       |
| Stan powierzchni i wygląd zewnętrzny   | Powierzchnie elementów izolacyjnych powinny być gładkie, równe, bez obcych wtrąceń i pęcherzy. Na powierzchni nie mogą występować zgrubienia, odkształcenia, uszkodzenia mechaniczne, zadziory oraz rozwarstwienia. Poszczególne elementy powinny być ogratowane. Tulejki izolacyjne powinny wchodzić swobodnie w otwór montażowy w płycie żebrowej. |       |
| Oznaczenie   | Każdy element powinien zawierać znak producenta P, oznaczenie elementu, dwie ostatnie cyfry roku produkcji.  |       |

9. **Właściwości użytkowe** określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi **właściami użytkowymi**. Niniejsza krajowa **deklaracja właściwości użytkowych** wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Doradca Zarządu  
ds. Inżynierii Kolejowej

Tomasz Felcyn

**plastwil Sp. z o.o.**

ul. Wierzbowa 2, 64-850 Ujście  
NIP 764-26-34-997, REGON 301370103  
tel. 67 254 03 00, fax 67 254 03 78  
800 00041033

(Tomasz Felcyn – Doradca Zarządu ds. Inżynierii Kolejowej)

**Ujście, 28 czerwca 2019 roku**  
(miejsce i data wydania)

Str. 2/2

**Uwaga !!! Dokument do pobrania w wersji elektronicznej ze strony producenta – [www.plastwil.pl](http://www.plastwil.pl)**