

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 0006/2019

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**  
Przekładka podszynowa PWE4983
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego<sup>1)</sup>:**  
PWE4983
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**  
Przekładki podszynowe typu PWE w systemie przytwierdzeń typu SB i W służą do zapewnienia izolacji elektrycznej pomiędzy stopką szyny i podkładem oraz do zmniejszenia dynamicznych oddziaływań taboru, przekazywanych poprzez szyny na podkłady.
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 numer IK-KOT-2018/0039 wydanie 1 z dnia 22 października 2018 roku.  
  
**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-2018/0039 wydanie 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  |                                      |
| Wygląd zewnętrzny  | Powierzchnia przekładek powinna być gładka, bez otworów, pęcherzy, pęknięć, przypaleń i smug płynięcia. Dopuszcza się chropowatość niewidoczną nieuzbrojonym okiem, rąbek wtryskowy o średnicy nie większej niż 10 mm o wysokości do 0,5 mm od powierzchni przekładki, do pięciu wtrąceń o średnicy do 1 mm na 1 przekładce, rysy i ślady obróbki mechanicznej lub ślady pracy wypychaczy, a także zapadnięcia i zgrubienia pod warunkiem zachowania grubości przekładki w wymaganych tolerancjach wymiarowych. Przekładki powinny mieć naturalny kolor tworzywa, lub na życzenie zamawiającego być trwale zabarwione na kolor czarny. Dopuszcza się występowanie różnic odcieni koloru przekładek. |                                      |
| Twardość materiału   | 85 ± 5 Sh <sup>o</sup> A  |                                      |
| Wytrzymałość na rozciąganie  | ≥15 MPa   |                                      |
| Wydłużenie względne materiału  | ≥ 300%  |                                      |
| Szytywność statyczna przekładki  | 80±20 MN/m  | mierzona pod obciążeniem 15kN i 90kN |
| Szytywność dynamiczna przekładki   | ≤ 150 MN/m  |                                      |
| Cechowanie   | Symbol przekładki PWE4983, symbol nazwy materiału PUR, dwie ostatnie cyfry roku produkcji, symbol producenta P.   |                                      |

**9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami 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 podpisana (a):

**ds. Inżynierii Kolejowej**

**Tomasz Felcyn**

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

ul. Wierzbowa 2, 64-850 Ujście

NIP 764-26-34-997, REGON 301370103

tel. 67 284-07-40 fax 67 284 03 78

800 000041033

(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)**