

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 10/2022

- 1 **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** Podkład tramwajowy PS 83
- 2 **Oznaczenie typu budowlanego:** Podkład strunobetonowy typu PS - 83
- 3 **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** Podkłady typu PS -83 są stosowane w tramwajowej nawierzchni szynowej wykonanej z szyny 49 E1 lub 60R2 (Ri60N) w torach o szerokości 1435 mm.
- 4 **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsca produkcji wyrobu:** Wytwórnia Podkładów Strunobetonowych S.A.  
64-850 Ujście, Mirosław Ujski 51
- 5 **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela** N/D
- 6 **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 2+
- 7 **Krajowa specyfikacja techniczna:**
- 7a. **Polska Norma wyrobu:** PN-EN 13230-1 z 2009r, PN-EN 13230-2 z 2009r.
- 7b. **Krajowa ocena techniczna:** Krajowa Ocena Techniczna IK-KOT-2021/0138;  
Instytut Kolejnictwa Warszawa; Ośrodek Jakości i Certyfikacji Warszawa – Akredytacja AC 128
- Jednostka oceny technicznej:**
- Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej;  
nr akredytacji i nr certyfikatu:** Instytut Kolejnictwa Warszawa; Ośrodek Jakości i Certyfikacji Warszawa – Akredytacja AC 128;  
Krajowy Certyfikat Zgodności ZKP Nr 128-UWB-080;
- 8 **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe
Wytrzymałość betonu na ściskanie	C50/60
Nasiąkliwość wagowa betonu	≤ 4%
Mrozoodporność betonu	F150
Wytrzymałość podkładu na zarysowania przy obciążeniu statycznym w części podszykowej	$F_{Rr} \geq 130$ kN $F_{R0,05} \geq 230$ kN $F_{R\beta} \geq 320$ kN
Wytrzymałość podkładu na zarysowania przy obciążeniu statycznym w części środkowej	$F_{Cr} \geq 30$ kN $F_{Crn} \geq 40$ kN $F_{CB} \geq 65$ kN $F_{CBn} \geq 75$ kN
Rezystancja elektryczna podkładu	Min 5 kΩ

- 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 podpisał :

**Sławomir Disterheft**

KIEROWNIK DZIAŁU  
KONTROLI JAKOŚCI

*Sławomir Disterheft*

**Mirosław Ujski** dnia: **31.03.2022**

[sateba.com](http://sateba.com) [wps-sa.com.pl](http://wps-sa.com.pl)