

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 0030/2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Przekładka podszytnowa PKW49Ps

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego¹⁾:

PKW49Ps

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Przekładki w przytwierdzeniach służą do zapewnienia izolacji elektrycznej pomiędzy stopką szyny i podkładem lub podrozdźnicą oraz do zmniejszenia dynamicznych oddziaływań od taboru, przekazywanych poprzez szyny i ewentualnie stalowe podkładki żebrowe na podkłady lub podrozdźnice.

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

voestalpine Fastening Systems 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 akredytacji²⁾:

nie dotyczy

7b. Krajowa Ocena Techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna IK-KOT-2018/0046 wyd. 3 z dnia 28 lutego 2023.

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Kolejnictwa

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu²⁾:

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

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


Nr. certyfikatu: numer IK-KOT-2018/0046 wyd.3

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+95 Sh ^o A | |
| Wytrzymałość na rozciąganie | ≥ 15 MPa | |
| Wydłużenie względne materiału | ≥ 300% | |
| Szywność statyczna przekładki | 30±80 MN/m | |
| Szywność dynamiczna przekładki | ≤ 150 MN/m | |
| Cechowanie | Symbol przekładki PKW49Ps, symbol materiału, dwie ostatnie cyfry roku produkcji, symbol producenta. | |

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):



.....

(Tomasz Felcyn – Manager – Engineering and R&D)

Ujście, 07 kwietnia 2023 roku
(miejsce i data wydania)

voestalpine Fastening Systems Sp. z o.o.
ul. Wierzbowa 2, 64-850 Ujście
NIP 764-26-34-997, REGON 301370103
tel. + 48 67 284-07-40
BDO 000041033

Str. 2/2

Uwaga !!! Dokument do pobrania w wersji elektronicznej ze strony producenta – www.plastwil.pl