

KRAJOWA DEKLARACJA ZGODNOŚCI nr 39/9315/2014



1. Producent wyrobu-zakład produkcyjny:

TiA Sp. z o.o.

ul. Słowackiego 22 a 37-200 Przeworsk

2. Nazwa wyrobu:

Szyna montażowa FIXM-PMS typu STRUT

Typorozmiar szyn:

XxYxS [mm] 41x21x2,0, L=2000, 3000 i 6000 mm

XxYxS [mm] 41x21x2,5, L=2000, 3000 i 6000 mm

XxYxS [mm] 41x41x2,0, L= 2000, 3000 i 6000 mm

XxYxS [mm] 41x41x2,5, L= 2000, 3000 i 6000 mm

3. Klasyfikacja wyrobu: PKWiU: 25.11.23.0

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:

Szyny montażowe przeznaczone są do podwieszania i mocowania przewodów oraz rur wewnątrz pomieszczeń budynków. Ze względu na ochronę przed korozją szyny powinny być stosowane zgodnie z PN-EN ISO 2081:2011 i PN-EN ISO 9223:2012. Szyny należy stosować zgodnie z projektem technicznym z uwzględnieniem Polskich Norm i przepisów budowlanych oraz instrukcją producenta

5. Specyfikacja techniczna:

Aprobata Techniczna nr AT-15-9315/2014 pt.: „Zestaw wyrobów systemu montażowego TiA do mocowania elementów instalacyjnych”, wydana przez Instytut Techniki Budowlanej

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:

- **Materiał:** stal o właściwościach nie niższych niż gat. 235JR wg PN-EN 10025-2:2007 lub DD11 wg PN-EN 10111:2009 i PN-EN 10139:2001
- **Kształt i wymiary** zgodnie z rys. 42 AT-15-9315/2014
- **Dopuszczalne odchyłki wymiarów** nietolerowanych – zgodne z wymaganiami klasy C wg PN-EN 22768-1:1999
- **W zależności od elementu i grubości blachy, powłoki:**
 - cynkowe ogniowe o grubości odpowiednio nie mniej niż 45 µm lub 55 µm, wg PN-EN ISO1461:2011
 - elektrolityczne ocynkowane o grubości min. 5 µm, wg PN-EN ISO 2081:2011
- **Dopuszczalne obciążenia szyn [N]** przy którym nie powinno nastąpić przekroczenie dopuszczalnej strzałki ugięcia $f=l/200$, gdzie l to rozstaw podpór lub odległość między podstawą konsoli a punktem przyłożenia siły. Po zdjęciu obciążenia uzyskane odkształcenie powinno być ≤ 0,2 mm :
 - dla typorozmiarów [mm]: XxYxS = 41x21x2,0, L=1000 – 441N ; 2000 – 127N
 - dla typorozmiarów [mm]: XxYxS = 41x21x2,5, L=1000 – 505N ; 2000 – 151N
 - dla typorozmiarów [mm]: XxYxS = 41x41x2,0, L= 1000 – 2049N ; 2000 – 669N
 - dla typorozmiarów [mm]: XxYxS = 41x41x2,5, L= 1000 – 2480N ; 2000 – 772N

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego

Raporty z badań typu nr LOW01-2168/13/Z00OWN, LOW02-2168/13/Z00OWN, LOW01-2168/13/Z00OWN wykonanych w Laboratorium Okuć i Ślusarki Budowlanej Instytutu Techniki Budowlanej Oddział Wielkopolski. Akredytacja Nr AB 050.

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt 5.

Przeworsk, dnia 2014.05.16

TiA Spółka z o.o.

37-200 Przeworsk, ul. Słowackiego 22a

REGON. 650893664. NIP. 7941513356.....

(imię, nazwisko, stanowisko i podpis osoby upoważnionej)