



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 28/9212/2018

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**Wspornik płotka przeciwśniegowego TWIX
do dachów krytych blachą z rąbkem stojącym**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **150**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zabezpieczenia przeciwśniegowe systemu TWIX są to elementy służące do wykonania zabezpieczeń chroniących przed nagłym osunięciem śniegu z połaci dachu, który spadając może stanowić zagrożenie dla osób poruszających się na terenie przyległym do obiektu budowlanego. Mają zastosowanie do połaci o kącie pochylenia od 20° do 55°.

Wsporniki płotka należy mocować do konstrukcji drewnianej wkrętami do drewna, wg PN-EN 14592+A1:2012, lub do konstrukcji stalowej za pomocą śrub klasy własności mechanicznych co najmniej 5.8, wg PN-EN ISO 898-1:2009, oraz nakrętek z podkładkami okrągłymi klasy własności mechanicznych min 5.

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

Z.P.H.U. WA-BIS Waldemar Wata ul. Polna 3, 42-445 Szczekociny

Zakład produkcyjny: **Łany 66, 28-330 Wodzisław**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela o ile został upoważniony: **Nie dotyczy**

6. Krajowy systemy zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

**Aprobata Techniczna nr AT-15-9212/2013 pt.: „Elementy zabezpieczenia
przeciwśniegowego dachów WA-BIS wydana w 2013r. przez Instytut Techniki
Budowlanej, 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla danego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Materiał	Blacha stalowa	
Kształt i wymiary	Zgodny z Rys.28 AT-15-9212/2013	
Wygląd i jakość wykonania	Brak wad wykonania takich jak wgniecenia, naderwania, tnące krawędzie, nierówne końce i brzeży	
Nośność	2,30 kN	
Grubość powierzchni malarskiej	Cynkowa ogniowa $\geq 75 \mu\text{m}$ wg PN-EN ISO 1461 oraz lakierowa proszkowa o grubości $\geq 60 \mu\text{m}$	
Odporność powłoki malarskiej na odrywanie od podłoża metodą siatki nacięć	Stopień 0 wg PN-EN ISO 2409	

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

W imieniu producenta podpisał: Waldemar Wata – Właściciel

Łany, 2018.03.12