



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 3/PD/2013

1. Kod identyfikacji typu wyrobu: Blacha **Panel Dachowy RD-25, RD-32**
2. Numer typu, partii lub serii: Informacje identyfikacyjne znajdują się bezpośrednio na etykiecie wyrobu.
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie : blachy panelowe do zastosowań w budownictwie do wykonywania zewnętrznych pokryć dachowych oraz wewnętrznych i zewnętrznych okładzin, ścian i sufitów zlokalizowanych w obiektach na terenach o agresywności środowiska wg PN-EN ISO-12944-2:2001:
  - blachy stalowe z powłoką cynkową 200-275g/m<sup>2</sup> lub powłoką aluminowo-cynkową 150-185g/m<sup>2</sup> oraz pokryte powłokami poliestrowymi o grubości 25µm i 35µm lub z powłoką poliuretanową Granite HDX o grubości 55µm lub powłokami plastizolu o grubości 200µm w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2 i C3, w zależności od wybranej powłoki.
  - zastosowanie blach powinno być zgodne z projektami technicznymi budynków, opracowaniami z uwzględnieniem obowiązujących norm przepisów techniczno-budowlanych, jak również zgodne z zaleceniami montażowymi producenta.

4. Nazwa handlowa oraz adres kontaktowy producenta:

**P.W. WAT Sp. z o. o.**  
**Mętów 165**  
**20-388 Lublin**

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System oceny 4.

6. Wyrób budowlany objęty normą zharmonizowaną:

PN-EN 14782:2008 - " Samonośne blachy metalowe do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych. Charakterystyka wyrobu i wymagania".

PN-EN 508-1 i 2:2010 - " wyroby do pokryć dachowych z metalu. Charakterystyka wyrobów samonośnych z blachy stalowej, aluminowej lub stali odpornej na korozję- część 1: Stal, część 2 : Aluminium".

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Materiał	Blacha ze stali niskowęglowej w gat. DX51D, S220GD, S250GD, S280GD	PN-EN 508:2010
Rodzaj powłoki	Poliester: połysk 25µm, mat 35µm, poliuretan Granite HDX 55µm, HPSUltra200µm, ocynk- Zn 200-275g/m <sup>2</sup> alucynk - AZ 150-185g/m <sup>2</sup>	PN-EN 508:2010
Grubość materiału wsadowego	0,4mm – 0,7 mm	PN-EN 508:2010
Tolerancje wymiarowe	Zgodnie z normą	PN-EN 508:2010
Zmiana wymiarów	Współczynnik rozszerzalności cieplnej: stal 12x10(-6) K(-1) cynk 22x10(-6) K(-1)	PN-EN 14782:2008
Wytrzymałość wyrobów dachowych na obciążenia skupione o wartości 1,2 kN - maksymalna rozpiętość podpór	RD-25 - wyrób przeznaczony do użytkowania przy rozpiętości podpór max 400mm( bez konieczności wykonywania badań) RD-32 # 0,5 max L=1,20 m	PN- EN 14782:2008
Wodoszczelność	Wyrób nie mający perforacji( jako uszkodzeń) jest wodoszczelny.	PN-EN 14782:2008
Przepuszczalność pary i powietrza	Wyrób nie mający perforacji (jako uszkodzeń) jest nieprzepuszczalny dla pary i powietrza.	PN-EN 14782:2008
Reakcja na ogień	HPS Ultra 200 - klasa C-s3,d0 pozostałe - klasa A1	PN-EN 14782:2008
Odporność na oddziaływanie ognia zewnętrznego	Zn, Az – uznane za spełniające wymagania bez potrzeby badań (p.5.1.1) pozostałe- klasa B ROOF(t1), B ROOF( t2) B ROOF( t3)	PN-EN 14782:2008 Decyzja Komisji 2005/403/WE

8. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w pkt. 7.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał: **Tomasz Widerlik – Właściciel**

Mętów, 01.07.2013.