

**Producent:****„BLACHDOM PLUS” Głuc Jan  
43-378 Rybarzowice, ul. Żywiecka 873****deklaruje, że wyrób:****Blachodachówka KORONA PLUS****o podstawowych właściwościach:****a) zastosowanie i opis:**

zastosowanie w budownictwie do pokryć w obiektach zlokalizowanych na terenach agresywności środowiska wg normy PN-EN ISO 12944:2001:

- blachy stalowe z powłoką cynkową Z200 o masie 200 g/m<sup>2</sup> i dodatkowo pokryte powłokami poliestrowymi o grubości 25 µm i 35 µm – wewnątrz obiektów, w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1 i C2 lub na zewnątrz obiektów, w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2 i C3,

- blachy stalowe z powłoką cynkową Z275 o masie 275 g/m<sup>2</sup> i dodatkowo pokryte powłokami poliestrowymi o grubości 25 µm i 35 µm lub powłokami plastizolu o grubości 200 µm, a także z powłoką galfan ZA255 o masie 255 g/m<sup>2</sup> i dodatkowo pokryte powłokami plastizolu o grubości 200 µm – wewnątrz i na zewnątrz obiektów, w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2 i C3

- zastosowanie oraz sposób wykonania pokryć powinno być zgodne z zaleceniami montażowymi producenta oraz projektami technicznymi budynków, opracowanymi z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów techniczno-budowlanych

**b) materiał zgodny z obowiązującymi normami:**

- blacha ze stali konstrukcyjnej lub niskowęglowej powlekana ogniowo w sposób ciągły wg PN-EN-10346:2009

- powłoka metaliczna wg PN-EN 10143:2008

- powłoka organiczna wg PN-EN 10169-1:2006; PN-EN 10169-2:2008; PN-EN 10169-3:2005

c) grubość materiału wsadowego bez powłok organicznych: blacha stalowa minimum 0,4 mm

**d) wodoszczelność:**

wyroby nie mające perforacji są wodoszczelne

**e) przepuszczalność pary i powietrza:**

wyroby nie mające perforacji są nieprzepuszczalne dla pary i powietrza

**f) zmiana wymiarów:**

należy stosować współczynniki rozszerzalności cieplnej:

stal:  $12 \times 10^{-6} K^{-1}$ ; aluminium:  $24 \times 10^{-6} K^{-1}$ ; cynk:  $22 \times 10^{-6} K^{-1}$

**g) tolerancje wymiarowe:**

zgodne z PN-EN 508-1:2008

**h) odporność na działanie ognia zewnętrznego:** klasa B<sub>DACH(t1)</sub>, B<sub>DACH(t2)</sub> i B<sub>DACH(t3)</sub>**i) reakcja na ogień:**

klasa A1 – dla powłok poliestrowych

klasa C-s3,d0 – dla powłok z plastizolu

j) szczegółowe cechy techniczne wyrobu zgodne z etykietą i specyfikacją, dołączoną do każdej partii wyrobu

**jest zgodny z normą:**

- **PN-EN 14782:2008** „Samonośne płyty do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych - Charakterystyka wyrobu i wymagania”,

- **PN-EN 508:2008** „Wyroby do pokryć dachowych z metalu. Charakterystyka wyrobów samonośnych z blachy stalowej, aluminiowej lub stali odpornej na korozję”

**Deklarację wystawiono w oparciu o:**

1. Wyniki badań typu przeprowadzonych na zlecenie producenta przez **Instytut Techniki Budowlanej – Laboratorium Konstrukcji i Elementów Budowlanych**, 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 11 – Certyfikat akredytacji PCA nr **AB 023**:

- Raport z badań typu nr LOW/173/2006 z dnia 25.08.2006 oraz nr LOW/083.1/2007 z dnia 27.06.2007

2. Certyfikowany system zarządzania jakością wg **PN-EN ISO 9001:2009**, zawierający wymagania ZKP.

3. Deklaracje producenta blachy.

Rybarzowice dnia: 01.07.2010

Właściciel

Jan Głuc