



DEKLARACJA ZGODNOŚCI Nr 02/P/04/2010

Producent:

BLACH-DOM Sp. z o.o.
34-220 Maków Podhalański, Białka 620 – POLSKA

deklaruje, że wyrób:

Blachodachówka PERŁA

o podstawowych właściwościach:

a) zastosowanie i opis:

zastosowanie w budownictwie do pokryć w obiektach zlokalizowanych na terenach agresywności środowiska wg normy PN-EN ISO 12944-2:2001:

- blachy stalowe z powłoką cynkową Z200 o masie 200 g/m², 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/m², 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/m² i dodatkowo pokryte powłokami plastizolu o grubości 200 μm – wewnątrz i na zewnątrz obiektów, w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2 i C3,
- blachy aluminiowe z powłokami poliestrowymi o grubości 25 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-10143:2008
- powłoka organiczna wg PN-EN 10169-1:2006; PN-EN 10169-2:2008; PN-EN 10169-3:2005
- blacha aluminiowa wg PN-EN 1396:2009

c) grubość materiału wsadowego bez powłok:

- blacha aluminiowa: minimum 0,6 mm dla pokryć dachowych i minimum 0,4 mm dla pozostałego zastosowania,
- blacha stalowa: minimum 0,4 mm

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

e) przepuszczalność wody, powietrza i pary: wyroby bez perforacji (jako uszkodzeń) są wodoszczelne oraz nieprzepuszczalne dla powietrza i pary

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 i PN-EN 508-2:2008

h) odporność na działanie ognia zewnętrznego: klasa B_{DACH(t1)}, B_{DACH(t2)} i B_{DACH(t3)}

i) reakcja na ogień:

klasa A1 - dla powłok poliestrowych i blach bez powłok organicznych
klasa C-s3,d0 - dla powłok z plastizolu

jest zgodny z normą:

- **PN-EN 14782:2008** Samonośne blachy metalowe do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych – Charakterystyka wyrobu i wymagania,
- **PN-EN 508-1:2008** lub **PN-EN 508-2:2008** Wyroby do pokryć dachowych z metalu. Część 1- Stal lub część 2 - Aluminium.

Deklarację wystawiono w oparciu o:

1. Wyniki badań typu, przeprowadzonych na zlecenie Producenta przez **Instytut Techniki Budowlanej, Oddział Wielkopolski**, 61-819 Poznań, ul. S. Taczaka 12 – Certyfikat akredytacji PCA nr AB 050 - Raport z badań typu nr LOW/187/2006 z dnia 27.09.2006 oraz LOW/082.1/2007 z dnia 27.06.2007.
2. Certyfikowany system zarządzania jakością wg **PN-EN ISO 9001:2009**, zawierający wymagania Zakładowej Kontroli Produkcji.
3. Deklaracje producenta blachy.

Białka dn.04.01.2010r

V-ce Prezes Zarządu

Dariusz Lubierda

NIP: PL 552-10-01-068
Numer KRS: 0000244299

Tel: (033) 87-71-744, 87-73-287
Fax: (033) 87-73-294

e-mail: biuro@blachdom.pl
www.blachdom.pl

