



DEKLARACJA ZGODNOŚCI Nr 08/P/04/2010

Producent:

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

deklaruje, że wyrób:

blacha profilowana, trapezowa T-50

o podstawowych właściwościach:

a) zastosowanie i opis:

zastosowanie w budownictwie do pokryć dachowych, jako zewnętrzne okładziny ścian i wewnętrzne wykładziny ścian i sufitów w obiektach zlokalizowanych w terenach agresywności środowiska wg normy PN-EN ISO 12944-2:2001:

- blachy stalowe pokryte powłoką cynkową Z200 lub Z275 o masie odpowiednio 200 g/m² i 275 g/m² albo powłoką aluminowo-cynkową AZ150 o masie 150 g/m² – wewnątrz obiektów, w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1 i C2 i z powłokami malarskimi, wg zakresów stosowania powłok malarskich, określonego w obowiązujących normach lub aprobatkach technicznych,

- blachy stalowe z powłoką cynkową Z200 o masie 200 g/m² i dodatkowo pokryte powłokami poliestrowymi o grubości 25 μm i 35 μm lub powłokami plastizolu o grubości 200 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 dla elewacji,

- blachy stalowe z powłoką cynkową Z275 o masie 275 g/m² lub powłoką aluminowo-cynkową AZ150 o masie 150 g/m² i dodatkowo pokryte powłokami poliestrowymi o grubości 25 μm i 35 μm lub powłokami plastizolu o grubości 200 μm, z powłoką galwanizowaną ZA255 o masie 255 g/m² i dodatkowo pokryte powłokami plastizolu o grubości 200 μm a także z powłoką aluminowo-cynkową AZ185 o masie 185 g/m² ZA255 bez powłok organicznych – 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: $12 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$, aluminium: $24 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$; cynk: $22 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$

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(L)}, B_{DACH(L2)} i B_{DACH(L3)}

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.

V-ce Prezes Zarządu

Białka dn.04.01.2010r

Dariusz Luberdą

NIP: PL 552-10-01-068

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

e-mail: biuro@blachdom.pl

Numer KRS: 0000244299

Fax: (033) 87-73-294

www.blachdom.pl

