

Producent:

„BLACHDOM PLUS” Głuc Jan
43-378 Rybarzowice, ul. Żywiecka 873

deklaruje, że wyrób:

Blacha profilowana trapezowa T-55

o podstawowych właściwościach:

a) zastosowanie i opis:

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

- blachy stalowe bez powłok organicznych, pokryte powłoką cynkową Z200 i Z275 o masie odpowiednio 200 g/m^2 i 275 g/m^2 lub powłoką aluminiowo-cynkową AZ150 o masie 150 g/m^2 – wewnątrz obiektów, w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1 i C2 oraz 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/m^2 i dodatkowo pokryte powłokami poliestrowymi o grubości $25 \mu\text{m}$ i $35 \mu\text{m}$ lub powłokami plastizolu o grubości $200 \mu\text{m}$ – 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/m^2 lub powłoką aluminiowo-cynkową AZ150 o masie 150 g/m^2 i dodatkowo pokryte powłokami poliestrowymi o grubości $25 \mu\text{m}$ i $35 \mu\text{m}$ lub powłokami plastizolu o grubości $200 \mu\text{m}$, z powłoką galfan ZA255 o masie 255 g/m^2 i dodatkowo pokryte powłokami plastizolu o grubości $200 \mu\text{m}$, a także z powłoką aluminiowo-cynkową AZ185 o masie 185 g/m^2 bez powłok organicznych – wewnątrz i na zewnątrz obiektów w środowiskach o kat. korozyjności atmosfery C1, C2 i C3

- zastosowanie oraz sposób wykonania pokryć dachowych, zewnętrznych okładzin ścian oraz wewnętrznych wykładzin ścian i sufitów powinno być zgodne z zaleceniami montażowymi producenta oraz z 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-10326:2006 i PN-EN 10327:2006

- 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: $12 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$; 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

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

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 przeprowadzonych na zlecenie producenta przez **Instytut Techniki Budowlanej** – Laboratorium Okuć i Ślusarki Budowlanej, 61-819 Poznań, ul. S. Taczaka 12 – Certyfikat akredytacji PCA nr **AB 023**:

- Raport z badań nr LOW-233.1/2008 z dnia 25.03.2009

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

Tel: 033 817 67 17; fax: 033 817 67 16; e-mail: biuro@blachdomplus.pl; www.blachdomplus.pl

