

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
NR 5 / TP / 2015**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Blacha trapezowa TP-6**

2. Numer typu, partii lub serii:

Dane identyfikacyjne zawarte w etykiecie dołączonej do wyrobu.

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Samonośna blacha profilowana przeznaczona do wykonywania pokryć lub przekryć dachowych (o spadku co najmniej 7°), okładzin ściennych zewnętrznych i wewnętrznych oraz podsufitek w obiektach zlokalizowanych w środowiskach o określonej kategorii korozyjności atmosfery (wg PN-EN ISO 12944-2:2001):

- wyrób z blachy stalowej z powłoką Z275 i powłoką organiczną SP25, SP35, PUR50, PUR55, PVC(P)200 oraz wyrób z powłoką AZ185 przeznaczony jest do stosowania w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2, C3 (PN-EN ISO 12944-2:2001)

- wyrób z blachy stalowej z powłoką Z200, Z225, ZA100 i powłoką organiczną SP25, SP35, PUR50, PUR55 lub PVC(P)200 oraz wyrób z powłoką Z200, Z275 lub AZ150 bez powłoki organicznej przeznaczony jest do stosowania w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1 lub C2 (PN-EN ISO 12944-2:2001)

- wyrób z blachy stalowej z powłoką ZA255 i powłoką organiczną PVC(P)200 oraz wyrób z powłoką Z275 i powłoką organiczną Purex26 przeznaczony jest do stosowania w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C4 (PN-EN ISO 12944-2:2001)

Zastosowanie wyrobu oraz jego użytkowanie (w tym przechowywanie, transportowanie, przetwarzanie i montowanie) powinny być zgodne z projektami technicznymi, opracowanymi z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów techniczno-budowlanych, z uznanymi zasadami sztuki budowlanej oraz z zaleceniami producenta.

4. Producent:

**POLONICA D.COM SP. Z O.O. S.K.A.**

ul. Tarnowska 60, 25-349 Kielce

Zakład produkcyjny: ul. Ks. P. Ściegiennego 266, 25-116 Kielce

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System oceny zgodności 4

6. Wyrób objęty normą zharmonizowaną:

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

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

- materiał - stal w gatunku DX51D, S220GD, S250GD, S280GD

- powłoki metaliczne - cynkowa (Z) w masie 200, 225 i 275 g/m<sup>2</sup>, cynkowo-aluminiowa (ZA) w masie 100, 255 g/m<sup>2</sup>, aluminiowo-cynkowa (AZ) w masie 150, 185 g/m<sup>2</sup>

- powłoki organiczne - poliester (SP) gr. 25 µm, 35 µm, Purex gr. 26 µm, poliuretan (PUR) gr. 50 µm, 55 µm, plastizol (PVC(P)) gr. 200 µm

- grubość blachy - minimalna nominalna grubość 0,4 mm, tolerancja grubości klasa 1

- wytrzymałość wyrobu na obciążenia skupione - wymaganie spełnione (bez konieczności wykonywania badań) dla wyrobu użytkowanego przy rozpiętości podpór mniejszej lub równej 400 mm. Wymaganie to nie odnosi się do wyrobów na sufity i podsufitki, okładziny zewnętrzne i wewnętrzne oraz kasety.

- wodoszczelność - wyroby nie mające perforacji (jako uszkodzeń) są wodoszczelne

- paroprzepuszczalność i przepuszczalność powietrza - wyroby nie mające perforacji (jako uszkodzeń) są nieprzepuszczalne dla pary i powietrza

- tolerancja wymiarów wyrobu - wg PN-EN 508-1:2014-08

- zmiana wymiarów - należy uwzględnić zmianę wymiarów wyrobu (o ile może mieć wpływ na właściwości wyrobu) wynikającą z rozszerzalności cieplnej metalu, z którego wyrób jest wyprodukowany, przy uwzględnieniu następujących współczynników rozszerzalności cieplnej: stal  $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ ; cynk  $22 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ ; aluminium  $24 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$

- reakcja na ogień - klasa C-s3,d0 (dla wyrobów z powłoką plastizolową), klasa A1 (dla pozostałych wyrobów); wyroby z powłoką Z, ZA i AZ bez powłok organicznych - klasa A1 bez konieczności wykonywania badań

- odporność na oddziaływanie ognia zewnętrznego - klasa B<sub>ROOF</sub> (t1), B<sub>ROOF</sub> (t2), B<sub>ROOF</sub> (t3)

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

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

W imieniu producenta podpisał:

**POLONICA**