

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
14TG/BP-SP/35/13**

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

Blacha stalowa płaska powlekana, cięta w arkusze

**2. Numer typu, partii lub serii lub jakkolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:**

Patrz specyfikacja techniczna produktu.

**3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną**

Do stosowania w budownictwie do pokryć i przekryć dachowych, oraz jako wykończenie wewnętrzne i zewnętrzne ścian i sufitów w obiektach budowlanych.

**4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:**

BUDMAT  
Bogdan Więcek, Otolińska 25,  
09-407 Płock

**5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:**

System oceny 3 i 4

**6. Deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą:**

Tolerancje wymiarowe dla wyrobów określone są w:

PN-EN 10143:2008 Blachy i taśmy stalowe powlekane ogniowo w sposób ciągły - Tolerancje wymiarów i kształtu

PN-EN 10169-1:2006 Wyroby płaskie stalowe z powłoką organiczną naniesioną w sposób ciągły - Część 1: Postanowienia ogólne (definicje, materiały, tolerancje, metody badań)

**Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:** w obiektach zlokalizowanych na terenach o agresywności środowiska: ( wg. PN EN ISO 12944-2:2001 ):

- blachy z powłoką cynkową ( Z 100) o masie 100g/m<sup>2</sup> do zastosowań wewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1

- blachy z powłoką cynkową o masie 100g/m<sup>2</sup> a następnie po stronie licowej pokryte powłokami organicznymi poliestrowymi o grubości 12, 15, 18 μm do zastosowań wewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2

- blachy z powłoką cynkową o masie 200g/m<sup>2</sup> lub stopu aluminium-cynk (AZ150) o masie 150g/m<sup>2</sup> - do stosowania wewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2,

- blachy z powłoką cynkową o masie 200 g/m<sup>2</sup>, a następnie po stronie licowej pokryte powłokami organicznymi poliestrowymi do grubości SP25 μm - do stosowania wewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2,

- blachy z powłoką cynkową o masie 275 g/m<sup>2</sup> lub stopu aluminium-cynk (AZ150) o masie 150g/m<sup>2</sup> a następnie po stronie licowej pokryte powłokami organicznymi poliestrowymi

o grubości 12, 15, 18 μm - w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2 – dla elewacji

- blachy z powłoką cynkową o masie 200g/m<sup>2</sup> i powłokami poliestrowymi o grubości 25μm lub wyższej – w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2, C3 dla elewacji

- blachy z powłoką cynkową o masie 275g/m<sup>2</sup> lub stopu aluminium-cynk (AZ 150) o masie 150 g/m<sup>2</sup> i powłokami poliestrowymi o grubości 25μm, 30μm, 35μm, SP NOVA 50μm lub HDX 55μm, PVDF(25μm) – w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2, C3,

- blachy z powłoką Z 350 lub AZ 185 g/m<sup>2</sup> – do zastosowań zewnętrznych w środowiskach C1, C2, C3,
- blachy perforowane zabezpieczone powłoką cynkową o masie minimum 275g/m<sup>2</sup> i powłoką organiczną poliestrową o grubości minimum 12µm – do zastosowań wewnętrznych o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2

Lp.	Cecha techniczna	Wartość deklarowana	
1	Odporność ogniowa	klasa B ROOF (t1), klasa B ROOF(t2), klasa B ROOF (t3)	
2	Reakcja na ogień	Grubość powłoki ≤25µm	Grubość powłoki >25µm
		A1	Grubość powłoki ≤55µm A2-s2,d0

Instytut Techniki Budowlanej:

Zakład Trwałości i Ochrony Budowli przeprowadził badania odporności korozyjnej wyrobów i wydał opinię NO-2/819/A/2008 i Raport z badań Nr LM00-0785/11/Z00NM – system oceny 4  
Zakład Badań Ogniowych wykonał badania reakcji na ogień powłok lakierniczych i wydał opinie NP-1259.2.1/07/AK; NP-1259.2.2/07/AK; NP-1259.2.3/07/AK, NP-1259.2.3/2007/AK – system oceny 3

Zakład Konstrukcji i Elementów Budowlanych wykonał badania na obciążenie skupione i wydał raport z badań – LK-0691/P/09 - system oceny 3

**Wodoszczelność, przepuszczalność wody, powietrza i oparów** – Wyroby nie mające perforacji (jako uszkodzeń) są wodoszczelne i nieprzepuszczalne dla pary i powietrza.

**Zmiana wymiarów** – rozszerzalność cieplna powinna być brana pod uwagę tam, gdzie taka zmiana może mieć wpływ na eksploatację produktu, należy brać pod uwagę odpowiedni współczynnik rozszerzalności cieplnej - stal:  $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$

Tolerancje wymiarowe dla wyrobów dachowych, określone są w PN-EN 10143

## 7. Właściwości użytkowe wyrobu określone w punkcie 3 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w punkcie 6

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została na wyłączną odpowiedzialność producenta .

W imieniu producenta podpisał:  
Dyrektor ds. Produkcji Mieczysław Kijek  
(nazwisko i stanowisko)

**BUDMAT**  
  
..... Mieczysław Kijek .....  
Podpis osoby upoważnionej

Płock 01.07.2013



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH 14TG/BP-SP/35/13

### 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Blacha stalowa płaska powlekana, cięta w arkusze

### 2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

Patrz specyfikacja techniczna produktu.

### 3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną

Do stosowania w budownictwie do pokryć i przekryć dachowych, oraz jako wykończenie wewnętrzne i zewnętrzne ścian i sufitów w obiektach budowlanych.

### 4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

BUDMAT  
Bogdan Więcek, Otolińska 25,  
09-407 Płock

### 5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System oceny 3 i 4

### 6. Deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą:

Tolerancje wymiarowe dla wyrobów określone są w:

PN-EN 10143:2008 Blachy i taśmy stalowe powlekane ogniowo w sposób ciągły - Tolerancje wymiarów i kształtu

PN-EN 10169-1:2006 Wyroby płaskie stalowe z powłoką organiczną naniesioną w sposób ciągły - Część 1: Postanowienia ogólne (definicje, materiały, tolerancje, metody badań)

**Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:** w obiektach zlokalizowanych na terenach o agresywności środowiska: ( wg. PN EN ISO 12944-2:2001 ):

- blachy z powłoką cynkową ( Z 100) o masie 100g/m<sup>2</sup> do zastosowań wewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1

- blachy z powłoką cynkową o masie 100g/m<sup>2</sup> a następnie po stronie licowej pokryte powłokami organicznymi poliestrowymi o grubości 12, 15, 18 μm do zastosowań wewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2

- blachy z powłoką cynkową o masie 200g/m<sup>2</sup> lub stopu aluminium-cynk (AZ150) o masie 150g/m<sup>2</sup> - do stosowania wewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2,

- blachy z powłoką cynkową o masie 200 g/m<sup>2</sup>, a następnie po stronie licowej pokryte powłokami organicznymi poliestrowymi do grubości SP25 μm - do stosowania wewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2,

- blachy z powłoką cynkową o masie 275 g/m<sup>2</sup> lub stopu aluminium-cynk (AZ150) o masie 150g/m<sup>2</sup> a następnie po stronie licowej pokryte powłokami organicznymi poliestrowymi o grubości 12, 15, 18 μm - w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2 – dla elewacji

- blachy z powłoką cynkową o masie 200g/m<sup>2</sup> i powłokami poliestrowymi o grubości 25μm lub wyższej – w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2, C3 dla elewacji

- blachy z powłoką cynkową o masie 275g/m<sup>2</sup> lub stopu aluminium-cynk (AZ 150) o masie 150 g/m<sup>2</sup> i powłokami poliestrowymi o grubości 25μm, 30μm, 35μm, SP NOVA 50μm lub HDX 55μm, PVDF(25μm) – w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2, C3,

- blachy z powłoką Z 350 lub AZ 185 g/m<sup>2</sup> – do zastosowań zewnętrznych w środowiskach C1, C2, C3,
- blachy perforowane zabezpieczone powłoką cynkową o masie minimum 275g/m<sup>2</sup> i powłoką organiczną poliestrową o grubości minimum 12µm – do zastosowań wewnętrznych o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2

Lp.	Cecha techniczna	Wartość deklarowana	
1	Odporność ogniowa	klasa B ROOF (t1), klasa B ROOF(t2), klasa B ROOF (t3)	
2	Reakcja na ogień	Grubość powłoki ≤25µm	Grubość powłoki >25µm
		A1	Grubość powłoki ≤55µm A2-s2,d0

Instytut Techniki Budowlanej:

Zakład Trwałości i Ochrony Budowli przeprowadził badania odporności korozyjnej wyrobów i wydał opinię NO-2/819/A/2008 i Raport z badań Nr LM00-0785/11/Z00NM – system oceny 4  
Zakład Badań Ogniowych wykonał badania reakcji na ogień powłok lakierniczych i wydał opinie NP-1259.2.1/07/AK; NP-1259.2.2/07/AK; NP-1259.2.3/07/AK, NP-1259.2.3/2007/AK – system oceny 3

Zakład Konstrukcji i Elementów Budowlanych wykonał badania na obciążenie skupione i wydał raport z badań – LK-0691/P/09 - system oceny 3

**Wodoszczelność, przepuszczalność wody, powietrza i oparów** – Wyroby nie mające perforacji (jako uszkodzeń) są wodoszczelne i nieprzepuszczalne dla pary i powietrza.

**Zmiana wymiarów** – rozszerzalność cieplna powinna być brana pod uwagę tam, gdzie taka zmiana może mieć wpływ na eksploatację produktu, należy brać pod uwagę odpowiedni współczynnik rozszerzalności cieplnej - stal:  $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$

Tolerancje wymiarowe dla wyrobów dachowych, określone są w PN-EN 10143

## 7. Właściwości użytkowe wyrobu określone w punkcie 3 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w punkcie 6

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została na wyłączną odpowiedzialność producenta .

W imieniu producenta podpisał:  
Dyrektor ds. Produkcji Mieczysław Kijek  
(nazwisko i stanowisko)

**BUDMAT**  
  
..... Mieczysław Kijek .....  
Podpis osoby upoważnionej

Płock 01.07.2013