

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
1/2023**Panel na rąbek RS-514 PREMIUM**

1. **Producent wyrobu budowlanego:** Dach Łuczaj s.c. MR AB ŁUCZAJ,
Łyski, ul. Warszawska 26, 16-070 Choroszcz.
Zakład produkcyjny: j/w

2. **Opis wyrobu budowlanego:**

Blacha na rąbek o symbolu składającym się z oznaczenia wysokości profilu i oznaczenia powłoki zabezpieczającej

RS-514 PREMIUM P, M, Q, S, H, AZ, OC

RS-514 PREMIUM /Z P, M, Q, S, H, AZ, OC

Oznaczenia:

Z – PANEL ZDOBIONY KARO

P – powłoki poliestr połysk,

M – powłoki poliestr matowy gruboziarnisty

Q – powłoka 40 mikronów

H – powłoki poliuretanowe o grubości 50-55 mikronów

OC – cynk 220 g/m² lub 275 g/m²

AZ – alucynk 150 g/m² lub 185 g/m²

3. **Deklarowane cechy wyrobu budowlanego:**

materiał: S220GD, S250GD, DX51D

odporność na siły skupione – wymóg ten nie ma zastosowania do wyrobów przeznaczonych jako okładziny wewnętrzne i zewnętrzne ścian i sufitów oraz wyroby przeznaczone do układania na łatach o rozstawie mniejszym lub równym 355 mm.

Jeżeli chodzi o rozstaw podparć, przy którym dana blacha jest w stanie przenieść obciążenie należy stosować się do zaleceń producenta. Wymóg ten ma zastosowanie dla blach stosowanych jako pokrycia dachów.

palność – produkty powlekane ogniowo (cynk, alucynk) – są uznane za spełniające wymagania odporności klasy A1 – bez potrzeby testowania.

Produkty z powłoką poliestrową mającą nominalną grubość 25 µm – są uznane za spełniające wymagania odporności klasy A1 – bez potrzeby testowania.

przepuszczalność wody – wyroby nieperforowane uważane są za nieprzepuszczalne dla wody

przepuszczalność powietrza i oparów – wyroby nieperforowane uważane są za nieprzepuszczalne dla powietrza i oparów

zakres grubości materiału - 0,5 - 0,7 mm

zmiana wymiarów – rozszerzalność cieplna powinna być brana pod uwagę, ponieważ powoduje to zmianę wymiarów produktu, tam gdzie taka zmiana może mieć wpływ na eksploatację produktu, należy brać pod uwagę odpowiednie współczynniki rozszerzalności cieplnej,

Powinny być stosowane następujące rozszerzalności cieplnej:

- aluminium: 24 x 10⁻⁶ K⁻¹;
- stal: 12 x 10⁻⁶ K⁻¹;
- cynk: 22 x 10⁻⁶ K⁻¹

4. Przeznaczenie i zakres stosowania:

Blacha na rąbek ocynkowana i powlekana: RS- 514 PREMIUM P, M, Q, H, AZ, OC może być stosowana do wykonywania pokryć lub przekryć dachowych oraz obudowy ścian.

Ze względu na wymagania ochrony przed korozją blachy w zależności od rodzaju powłok mogą być stosowane:

- a) blachy pełne z powłoką cynkową o masie 225 i 275 g/m², alucynkową 150 i 185 g/m²
- powlekane powłokami poliestrowymi o grubości 25 µm i 35 µm, lub powłoką poliuretanową o grubości 50 µm – w środowiskach o kategorii korozyjności C1, C2 i C3 wg PN-EN ISO 12944-2:2001,
- b) blachy pełne z powłoką cynkową o masie 225 i 275 g/m², alucynkową 150 i 185 g/m² bez powłok organicznych – w pomieszczeniach zamkniętych w środowiskach o kategoriach korozyjności atmosfery C1, C2 wg PN-EN ISO 12944-2:2001
- c) blachy pełne z powłoką cynkową o masie 225 i 275 g/m², alucynkową 150 i 185 g/m² i powłokami malarskimi dopuszczonymi do obrotu i stosowania – wg zakresu stosowania powłok malarskich określonego w Polskich Normach lub aprobaty technicznych,
- d) blachy perforowane, niezależnie od rodzaju powłoki – w pomieszczeniach zamkniętych w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2 wg PN-EN ISO 12944-2:2001.

Zastosowanie blach powinno być zgodne z projektami technicznymi budynków, opracowanymi z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów techniczno-budowlanych, postanowień przedmiotowej normy oraz zaleceń montażowych producenta blach.

5. Przeznaczenie i zakres stosowania:

Blacha na rąbek wymieniona w pkt. 2 niniejszej deklaracji może być stosowana do pokryć dachów o nachyleniu nie mniejszym niż 9° (15%) w budynkach zlokalizowanych w środowiskach korozyjności atmosfery C1, C2 i C3 wg PN-EN ISO 12944-2:2001. Zastosowanie i sposób wykonania pokryć z powyższej blachy powinno być zgodne z projektami technicznymi budynków, opracowanymi z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów techniczno-budowlanych, postanowień przedmiotowej normy PN-EN 14782 oraz zaleceń montażowych producenta blach dachówkowych.

6. Specyfikacja techniczna: PN-EN 14782:2008

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną.

Łyski, 9.01.2023
(miejsce i data wystawienia)

Marek Łuczaj

.....
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

DACH ŁUCZAJ S.C.

MR AB ŁUCZAJ

ŁYSKI, ul. Warszawska 26, 16-070 Choroszcz
NIP 542-290-64-70, REGON 052248030
tel. 85 719-21-27, 85 719-14-02