

1. Kod identyfikacyjny wyrobu:

Blacha profilowana panelowa PD25, PD32, PD38

2. Numer partii: Numer identyfikacyjny oznakowany bezpośrednio na etykiecie wyrobu.

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie:

Zastosowanie w budownictwie do pokryć w obiektach zlokalizowanych na terenach agresywności środowiska wg PN-EN ISO 12944-2:2001:

 - blachy stalowe bez powłok organicznych, pokryte powłoką cynkową Z200 o masie 200 g/m² lub aluminiowo-cynkową AZ150 o masie 150 g/m² – wewnątrz obiektów, w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1 i C2

 - blachy stalowe z powłoką cynkową Z275 o masie 275 g/m² lub powłoką poliuretanową o grubości 50µm i 55µm lub powłokami plastizolu o grubości 200 µm – wewnątrz i na zewnątrz obiektów w środowiskach o kat. korozyjności atmosfery C1, C2 i C3

 - blachy stalowe z powłoką cynkowo-aluminiową ZA255 o masie 255 g/m² i dodatkowo pokryte powłokami poliestrowymi o grubości 25 µm, 35 µm, 45 µm lub powłoką poliuretanową o grubości 50µm i 55µm, lub powłokami plastizolu o grubości 200 µm – wewnątrz i na zewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2 i C3

 - blachy stalowe z powłoką aluminiowo-cynkową AZ185 o masie 185 g/m² bez dodatkowych powłok – wewnątrz i na zewnątrz obiektów w środowiskach o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2 i C3

- blachy aluminiowe dodatkowo pokryte powłokami poliestrowymi o grubości 25 µm – 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

4. System oceny zgodności i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 4

5. Wyrób objęty normami zharmonizowanymi:

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

PN-EN 508:2010 „Wyroby do pokryć dachowych z metalu. Charakterystyka wyrobów samonośnych z blachy stalowej, aluminiowej lub stali odpornej na korozję – część 1: Stal, część 2: Aluminium”

6. Sprawozdania z badań zleconych przez producenta jako własne:

Raport z badań nr LOW/173/2006 z 25.08.2006r przepr. ITB – Oddz. Wielkopolski, 61-801 Poznań, ul. S. Taczaka 12, akredytacja PCA AB050.

Raport z badań nr LK00-1239/11/Z00NK z maja 2011r przeprowadził: ITB Warszawa, 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1, akredytacja PCA AB023.

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Materiał	Zgodne z normą	PN-EN 508:2010
Grubość nominalna blachy	Blacha stalowa: od 0,4 mm do 1 mm Blacha aluminiowa: 0,6 mm	PN-EN 508:2010
Tolerancje wymiarowe	Zgodne z normą	PN-EN 508:2010
Zmiana wymiarów – należy stosować współczynniki rozszerzalności cieplnej	Stal: $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ Aluminium: $24 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ Cynk: $22 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	PN-EN 14782:2008
Grubość powłok	Zgodne z normą	PN-EN 508:2010
Wytrzymałość wyrobów dachowych na obciążenie skupione o wartości 1,2 kN – maksymalna rozpiętość podpór	Nie ma potrzeby przeprowadzania badań wyrobów przeznaczonych na okładziny zewnętrzne i wewnętrzne, sufity, kasety i sufity podwieszane. Wyroby, dla których przewiduje się użytkowanie przy rozpiętości podpór 400 mm lub mniejszej, są uznawane za spełniające to wymaganie bez konieczności wykonywania badań. Wytrzymałość panelu PD32 w grubości 0,50 mm na obciążenie skupione o wartości 1,2 kN – maksymalna rozpiętość podpór L=1,20 m	PN-EN 14782:2008
Wodoszczelność	Wyroby nie mające perforacji (jako uszkodzeń) są wodoszczelne	PN-EN 14782:2008
Przepuszczalność pary i powietrza	Wyroby nie mające perforacji (jako uszkodzeń) są nieprzepuszczalne dla pary i powietrza	PN-EN 14782:2008
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	Blacha stalowa bez powłok organicznych: Spełnia wymagania bez potrzeby badań Blacha stalowa z powłoką organiczną: Klasa B _{DACH(1)} , B _{DACH(2)} , B _{DACH(3)}	PN-EN 14782:2008 Decyzja Komisji 2005/403/WE
	Blacha aluminiowa: Spełnia wymagania bez potrzeby badań	PN-EN 14782:2008 Decyzja Komisji 2000/553/WE
Reakcja na ogień	Blacha stalowa: Klasa C-s3,d0 - dla powłok z plastizolu Klasa A1 – dla pozostałych	PN-EN 14782:2008
	Blacha aluminiowa z powłoką poliester: Klasa A1	PN-EN 14782:2008

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

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Rybarzowice, 04.01.2016 r

W imieniu producenta podpisał: Jan Głuc – Właściciel

