

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

NR 01/DAOL/PL

BLACHPROFIL 2®



1. Producent wyrobu budowlanego: **BLACHPROFIL 2 Sp. J. I. Łach-Kudzia, M. Łach**
31-216 Kraków ul. Legnicka 5
2. Zakład produkcyjny: **32-566 Alwernia, Grojec, ul. Grojecka 39**

3. Opis wyrobu i zastosowanie: Stalowe samonośne blachy o oznaczeniach:

LAMBDA

mogą być stosowane do wykonywania pokryć i przekryć dachowych oraz do obudowy ścian.

Zastosowanie powinno być zgodne z projektem z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów techniczno budowlanych, oraz zgodnie z instrukcjami i zaleceniami producenta.

Występujące rodzaje powłok:

- powłoka metaliczna (Z) + powłoka organiczna (SP) 25 µm oznaczenie: RAL, HC, US
- powłoka metaliczna (Z) + powłoka organiczna (SP) 35 µm oznaczenie: TK
- powłoka metaliczna (ZMg) + powłoka organiczna (SP) 35 µm oznaczenie: TKep, ICep
- powłoka metaliczna (ZA) + powłoka organiczna (PVC(P)) 200 µm oznaczenie: HPS
- powłoka metaliczna (Z) oznaczenie: ZN
- powłoka metaliczna (AZ) oznaczenie: AZ

Odporność korozyjna
(wg. 12944-2/2001)

- Blachy z powłoką (Z) o masie 275 g/m², (ZMg) o masie 130 g/m², (ZA) o masie 255 g/m² i powłokami organicznymi oraz blachy z powłoką metaliczną (AZ) o masie 185 g/m² mogą być stosowane w środowiskach o korozyjności atmosfery C1, C2, C3.

- Blachy z powłoką cynkową (Z) o masie 275 g/m² oraz blachy z powłoką metaliczną (AZ) o masie 150 g/m² mogą być stosowane w środowiskach o korozyjności atmosfery C1, C2.

4. Deklarowane cechy wyrobu:

Parametr	Deklarowana wartość lub klasa	
Wytrzymałość mechaniczna	Dla wyrobów użytkowanych dla rozpiętości ≤ 400 mm uznane za spełniające (PN-EN 14782 p.4.3.2) Wymaganie to nie odnosi się do wyrobów na sufity, podsufitki, okładziny zewnętrzne i wewnętrzne.	
Wodoszczelność	Wyrób nie mający perforacji (jako uszkodzeń) jest wodoszczelny.	
Zmiana wymiarów	Należy uwzględnić zmianę wymiarów wynikającą z rozszerzalności cieplnej poprzez podanie współczynnika rozszerzalności liniowej, o ile zmiana wymiarów może mieć wpływ na własności wyrobu. Współczynniki rozszerzalności cieplnej: stal 12x10⁻⁶K⁻¹ cynk 22x10⁻⁶K⁻¹	
Reakcja na ogień	ZN, AZ	RAL, HC, US, TK, TKep, ICep, HPS
	A1 (bez wykonywania badań p. 5.2.1)	F
Oddziaływanie ognia zewnętrznego	ZN, AZ	RAL, HC, US, TK, TKep, ICep, HPS
	uznawane za spełniająca wymagania bez potrzeby badania (p.5.1.1)	F_{ROOF}
Grubość materiału [mm]	ZN, AZ, RAL, HC, US, TK, TKep, ICep, HPS 0,5	

Szczegółowe cechy zgodne z etykietą dołączaną do każdej partii wyrobu.

5. Wyrób spełnia wymagania: **EN 14782:2008** Samonośne blachy metalowe do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych.
Charakterystyka wyrobu i wymagania.

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją wskazaną w p. 5

KRAKÓW 1.01.2010
miejsce i data

Mariusz Łach
podpis osoby upoważnionej