

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR 30/06/M/21
BLACHODACHÓWKA MODUŁOWA

Podstawowe właściwości:

1. Zastosowanie oraz sposób wykonania pokryć dachowych z blachodachówki modułowej powinno być zgodne z zaleceniami montażowymi producenta oraz z projektami technicznymi budynków, opracowanymi z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów techniczno-budowlanych.

2. Normy:

- blacha ze stali konstrukcyjnej lub niskowęglowej powlekana ogniowo w sposób ciągły wg PN-EN-10346:2009
- powłoka metaliczna wg PN-EN 10143:2008
- powłoka organiczna wg PN-EN 10169-1:2006; PN-EN 10169-2:2008; PN-EN 10169-3:2005
- blacha aluminiowa wg PN-EN 1396:2009

3. Grubość materiału wsadowego bez powłok: blacha stalowa 0,5 mm

blacha aluminiowa 0,6 mm

4. Wytrzymałość na siły (obciążenie) skupione 1.2 KN wg PN-EN 14782:2008

dopuszczalna rozpiętość blachy stalowej: **400 mm**

dopuszczalna rozpiętość blachy aluminiowej: **400 mm**
(bez badań)

5. Wodoszczelność:

wyroby nie mające perforacji są wodoszczelne

6. Przepuszczalność pary i powietrza:

wyroby nie mające perforacji są nieprzepuszczalne dla pary i powietrza

7. Zmiany wymiarów:

należy stosować współczynniki rozszerzalności cieplnej:

stal: $12 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$; aluminium: $24 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$;

cynk: $22 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$

8. Tolerancje wymiarowe:

zgodne z PN-EN 508-1:2008 i PN-EN 508-2:2008

9. Odporność na działanie ognia zewnętrznego: klasa B

10. Reakcja na ogień:

klasa A1 – dla powłok poliestrowych i blach bez powłok organicznych klasa C-s3, d0- dla powłok z HPS 200 Ultra

Jest zgodne z normą:

- PN-EN 14782:2008 „Samonośne płyty do pokryć dachowych, okładzin zewnętrznych i wewnętrznych. Charakterystyka wyrobu i wymagania”,
- PN-EN 508:2008 „Wyroby do pokryć dachowych z metalu. Charakterystyka wyrobów samonośnych z blachy stalowej, aluminiowej lub ze stali odpornej na korozję” - Część 1 - Stal,
- PN-EN 508:2008 „Wyroby do pokryć dachowych z metalu. Charakterystyka wyrobów samonośnych z blachy stalowej, aluminiowej lub ze stali odpornej na korozję” - Część 2 - Aluminium

Podpis

