

DEKLARACJA ZGODNOŚCI nr 15b/2011

Producent: PaNELTECH Sp. z o.o. 41-508 Chorzów, Ul. Michałkowska 24

Nazwa wyrobu: Płyty warstwowe typów:

PWW- D 100, PWW- D 120, PWW- D 150, PWW- D 200

1. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego: 22.21.41.0

2. Przeznaczenie i zakres stosowania:

Samonośne płyty warstwowe z rdzeniem z wełny mineralnej w obustronnej okładzinie z blachy, przeznaczone do układania nieciągłego w: dachach i pokryciach dachowych oraz sufitach znajdujących się w obrębie konstrukcji budynku.

3. Specyfikacja techniczna:

norma PN-EN 14509 Samonośne izolacyjno-konstrukcyjne płyty warstwowe z dwustronną okładziną metalową. Wyroby fabryczne. Specyfikacje.

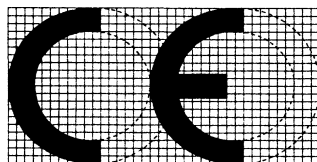
4. Deklarowane cechy techniczne:

Właściwość płyty warstwowej PaNELTECH	PW W-D-100	PW W-D-120	PW W-D-150	PW W-D-200
Gęstość rdzenia wełny mineralnej, [kg/m ³]	120 (-10% / +20 %)			
Grubość płyty, [mm]	100	120	150	200
Masa powierzchniowa płyty [kg/m ²]	22,5	25,5	30,5	37,5
Współczynnik przewodzenia ciepła [W/m K]	0,045			
Współczynnik przenikania ciepła [W/m ² K]	0,43	0,36	0,30	0,22
Izolacyjność akustyczna [dB]	31	31	31	31
Długość / szerokość [mm]	od 2000 do 10000 / 1190			
Grubość okładzin stalowych [mm]	0,5 / 0,5			
Klasyfikacja reakcji na ogień	B-s1, d0			
Klasyfikacja pod względem odporności na ogień zewnętrzny	B _{Roof(t1)} , NRO (dachy nie rozprzestrzeniające ognia)			
Klasyfikacja odporności ogniowej dachów	EI 90	EI 90	EI 90	EI 90
Odporność korozyjna [-]	C ₁ , C ₂ , C ₃			

5. Wykaz laboratoriów notyfikowanych, w których przeprowadzono badania:

Nr 1488-Institut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa,

Nr 1396-FIRES s. r. o., 059- 35 Batizovce, Słowacja



PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Jerzy Skowronek

Chorzów 4.04.2011