

# PW PIR-D dachowa płyta warstwowa gr. 100 mm



PANELTECH sp. z o.o.

[www.paneltech.pl](http://www.paneltech.pl)

[info@paneltech.pl](mailto:info@paneltech.pl)

## Dane techniczne:

<b>Rodzaj :</b>	dachowe
<b>Materiał rdzenia :</b>	pianka PIR
<b>Gęstość rdzenia [kg/m<sup>3</sup>] :</b>	40 ±3
<b>Grubość rdzenia [mm] :</b>	100
<b>Szerokość płyty [mm] :</b>	1050
<b>Długość płyty [mm] :</b>	2000-16000
<b>Masa 1 m<sup>2</sup> [kg] :</b>	12,6
<b>Materiał okładzin :</b>	ocynkowana taśma stalowa powlekana standardowo lakierem poliestrowym o gr. 25 µm lub inne powłoki dobierane zgodnie z normą PN-EN 10169, ich trwałością oraz warunkami stosowania
<b>Wykończenie powierzchni :</b>	profilowana wzdłużnie - możliwość montażu pionowego lub poziomego
<b>Grubość blachy (zew./wew.) [mm] :</b>	0,5-0,6/0,4-0,5
<b>Kolory okładzin :</b>	do wyboru wg palety RAL
<b>Łączenie płyt :</b>	pióro-wpust
<b>Współczynnik przenikania ciepła U<sub>c</sub> [W/m<sup>2</sup>K] :</b>	0,22
<b>Współczynnik izolacyjności akustycznej R<sub>w</sub> [dB] :</b>	23
<b>Reakcja na ogień :</b>	klasa B-s1,d0
<b>Oddziaływanie ognia zewnętrznego :</b>	klasa B <sub>roof</sub> (t1), klasa B <sub>roof</sub> (t2), klasa B <sub>roof</sub> (t3)
<b>Klasa odporności ogniowej :</b>	REI 30
<b>Stopień rozprzestrzeniania ognia :</b>	NRO

**Normy, certyfikaty,  
aprobaty :**

Znak CE - zgodność z Normą Europejską PN-EN 14509

**Opis:**

Płyty warstwowe dachowe gr. 100 mm PW PIR-D umożliwiają kompleksowe wykonywanie dachów w obiektach przemysłowych. Polecane są m.in. do budowy hal magazynowych, zakładów przetwórstwa spożywczego, chłodni i mroźni, budynków biurowych, salonów samochodowych, pawilonów handlowo-usługowych oraz obiektów sportowych. Płyty z rdzeniem z pianki mają lepszą izolacyjność termiczną niż pozostałe, dzięki czemu można zmniejszyć grubość przegród, uzyskując te same parametry cieplne lub przy takiej samej grubości zabudowy zapewnić przegrodom wyższą izolacyjność. Atutem pianki jest też bardzo niska nasiąkliwość (cecha szczególnie przydatna w mroźniach) oraz trwałość, w tym odporność na zniszczenie przez owady i gryzonie, a także grzyby i pleśnie.  
Więcej informacji nt. produktu na stronie: [paneltech.pl/plyty-dachowe-poliuretan-pw-pur-d-pw-pir-d#100](http://paneltech.pl/plyty-dachowe-poliuretan-pw-pur-d-pw-pir-d#100)