

KARTA PRODUKTOWA

Dachowa płyta warstwowa

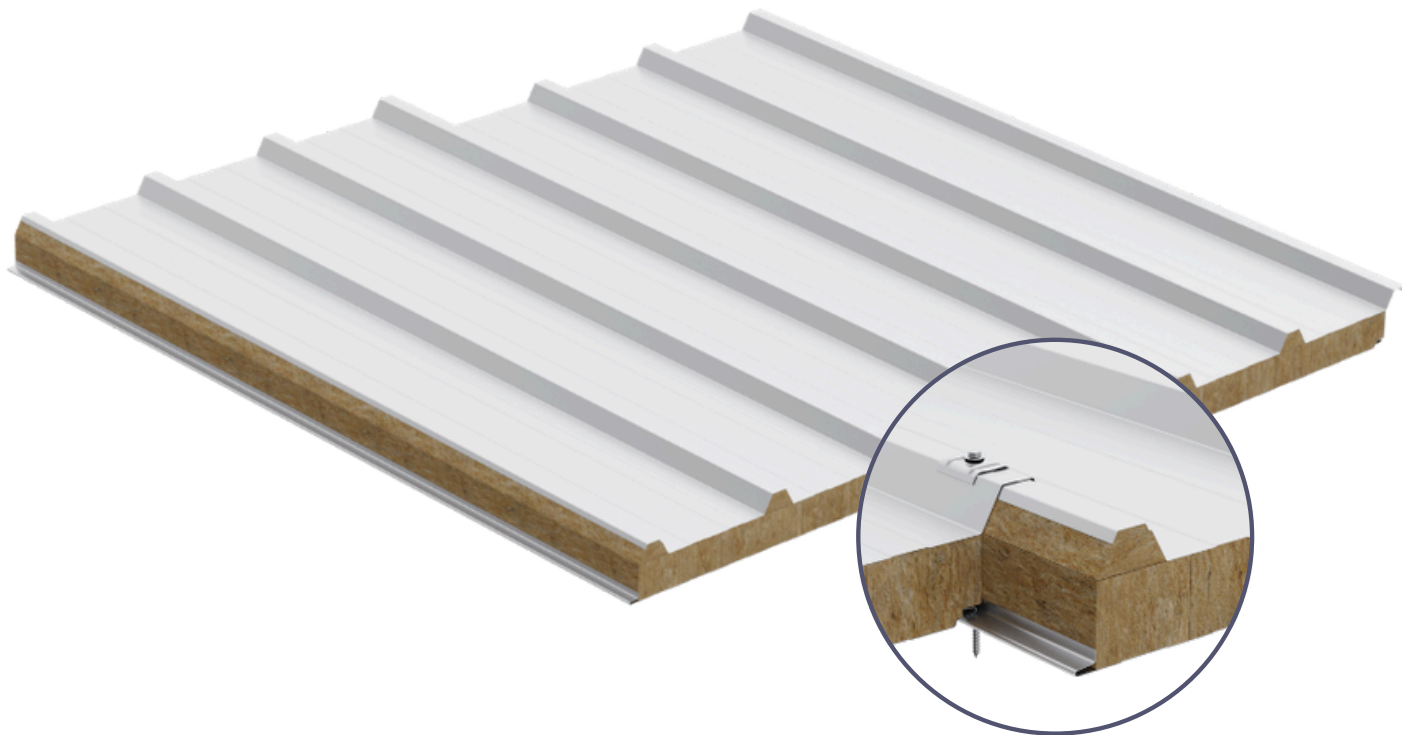
ARPANEL D MiWo



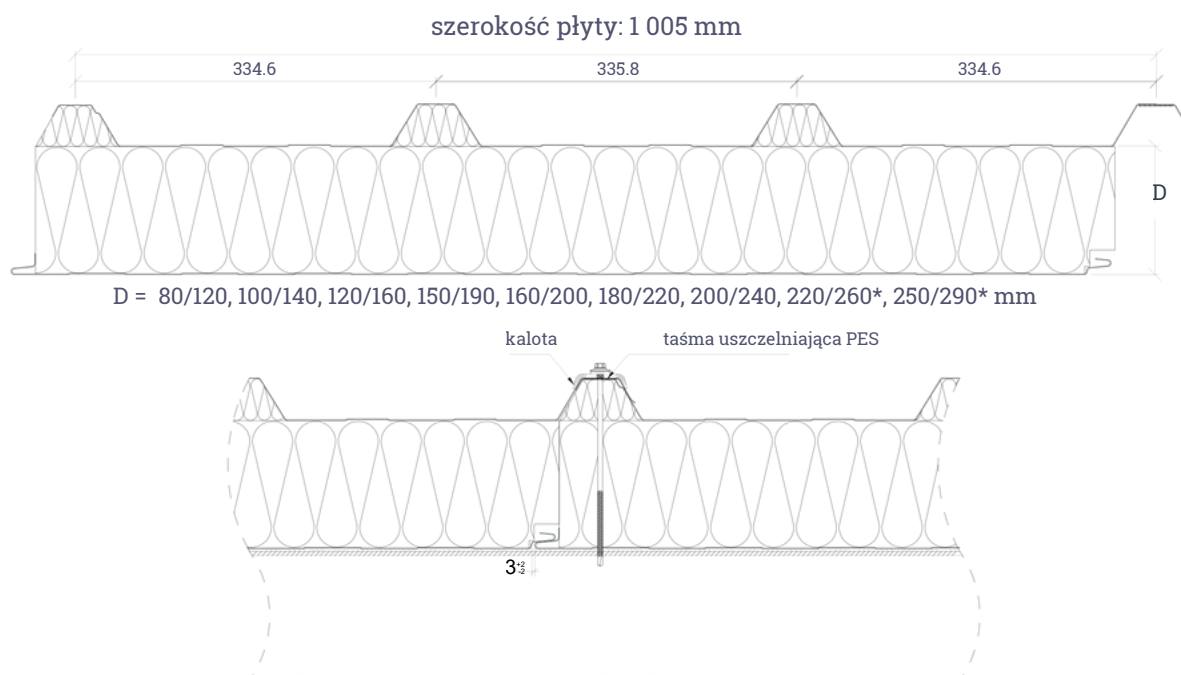


KARTA PRODUKTOWA
ARPANEL D MiWo

ARPANEL



PRZEKRÓJ POPRZECZNY



*grubość 220 mm i 250 mm produkowana jest na specjalne zamówienie, po uzgodnieniu z producentem



PARAMETRY

Grubość rdzenia [mm]	80/120	100/140	120/160	150/190	160/200
Grubość okładziny zewnętrznej [mm]	0,6– 0,7				
Grubość okładziny wewnętrznej [mm]	0,5– 0,7				
Gęstość rdzenia	105 ± 10% kg/m ³				
Waga [kg/ m ²]	18,7	20,9	23,1	26,3	27,4
Izolacyjność akustyczna [Rw(C,Ctr) dB]	30 (-1,-3)				
Wskaźnik pochłaniania dźwięku [αw]	0,2				
Współczynnik przenikania ciepła Ud,S = W/(m ² x K)	0,48	0,39	0,32	0,26	0,24
Reakcja na ogień	A2-s1,d0				
Rozprzestrzenianie ognia przez dachy wg PN-EN 13501-5	Broof (t1)			Broof (t1), (t3)	Broof (t1)
Ognioodporność wg PN-EN 13501-2	NPD	RE 120 / REI 90			

Szczegóły dotyczące montażu dostępne są w klasyfikacjach ogniowych płyt warstwowych ARPANEL.



PARAMETRY

Grubość rdzenia [mm]	180/220	200/240	220/260	250/290
Grubość okładziny zewnętrznej [mm]	0,6– 0,7			
Grubość okładziny wewnętrznej [mm]	0,5– 0,7			
Gęstość rdzenia	105 ± 10% kg/m³			
Waga [kg/ m²]	29,6	31,8	33,9	37,2
Izolacyjność akustyczna [Rw(C,Ctr) dB]	31 (-1,-3)	NPD		
Wskaźnik pochłaniania dźwięku [αw]	0,2			
Współczynnik przenikania ciepła Ud,S = W/(m2 x K)	0,22	0,20	0,18	0,15
Reakcja na ogień	A2-s1,d0			
Rozprzestrzenianie ognia przez dachy wg PN-EN 13501-5	Broof (t1)	Broof (t1), (t3)	Broof (t1)	
Ognioodporność wg PN-EN 13501-2	RE 120 / REI 90			

Szczegóły dotyczące montażu dostępne są w klasyfikacjach ogniowych płyt warstwowych ARPANEL.



PROFILACJE

Nazwa	zew.	wew.	Przekrój
Trapez	✓	✗	
Liniowa	✗	✓	
Gładka	✗	✓	
Mikro 20	✗	✓	

RODZAJE STANDARDOWYCH
POWŁOK

Poliester – PE

*Na specjalne zamówienie, dostępne są inne rodzaje powłok np. PVDF, PUR PA, HDX, PRISMA, FOODSAFE, HPS, SDP.

ŚRODOWISKO W PRZYPADKU
STANDARDOWEJ POWŁOKI
POLIESTER - PE

Możliwość stosowania wewnątrz budynku w środowiskach A1, A2, A3 oraz na zewnątrz budynku C1, C2, C3.

*Dla środowisk, charakteryzujących się wyższą agresywnością należy dobrać powłokę, która spełni wymagania danej kategorii korozyjności.

KOLORYSTYKA STANDARDOWA



DOSTĘPNE DŁUGOŚCI PŁYT

Standardowe długości płyt wynoszą od 2,0 m do 14,5 m.

DOPUSZCZALNE ODCHYLENIA WYMIAROWE

Zgodnie z PN-EN 14509:

Płyty o długości ≤ 3 m ± 5 mm

Płyty o długości > 3 m ± 10 mm

Na szerokość krycia płyty warstwowej ± 2 mm

Na grubości płyty:

Dla $D \leq 100$ mm ± 2 mm

Dla $D > 100$ mm ± 2 %

Prostokątność cięcia płyty na długości $\leq 0,6$ % szerokości płyty

Wygięcie płyty:

2 mm na każdy metr długości ale nie więcej niż 20 mm

8,5 mm na każdy metr szerokości ale nie więcej niż 10 mm

Niniejsza karta produktowa, w tym zawarte w niej opisy, dane techniczne, parametry i rysunki, ma charakter wyłącznie informacyjny i stanowi materiał marketingowy.

Karta produktowa nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego.

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych, konstrukcji, konfiguracji, wyglądu oraz funkcjonalności produktów, a także do wprowadzania nowych produktów i wycofywania produktów z karty produktowej, bez konieczności wcześniejszej aktualizacji niniejszego materiału.

Prezentowane informacje nie stanowią podstawy do ustalenia ostatecznych parametrów i właściwości produktów. Wiążące parametry techniczne, warunki realizacji, zakres dostawy oraz warunki gwarancji są każdorazowo określone w umowie (zamówieniu).

W przypadku rozbieżności pomiędzy informacjami zawartymi w niniejszej karcie, a umową (zamówieniem), wiążąca jest treść umowy (zamówienia).

Wszelkie prawa autorskie do niniejszej karty produktowej i jej poszczególnych elementów posiada Adamietz S.A., producent płyt warstwowych ARPANEL. Kopiowanie, powielanie, publikowanie, udzielanie licencji, wykorzystywanie w działalności gospodarczej lub wprowadzanie do obrotu całości lub części niniejszego opracowania bez uprzedniej pisemnej zgody Adamietz S.A. jest zabronione, zastrzeżeniem przypadków dozwolonych przez obowiązujące przepisy prawa.

Naruszenie praw do niniejszych materiałów może skutkować dochodzeniem przez Adamietz S.A. roszczeń przewidzianych przepisami prawa, w tym z tytułu naruszenia praw autorskich oraz czynów nieuczciwej konkurencji.