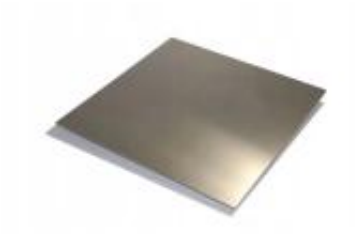
Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 08:05

Link do produktu: https://nizpolmetale.pl/blacha-aluminiowa-5mm-50x100cm-pa11-aw-5754-formatka-arkusz-p-4690.html



# Blacha aluminiowa 5mm 50x100cm PA11 / AW-5754 / formatka arkusz

| | |
|---|---|
| Cena | **299.00 zł** |
| Numer katalogowy | **Blacha aluminiowa 5mm 50x100cm PA11 / AW-5754** |
| Kod producenta | **Blacha aluminiowa 5mm 50x100cm PA11 / AW-5754** |
| Długość | **1000** |
| Grubość | **5** |
| Rodzaj | **blacha** |
| Materiał | **aluminium** |
| Szerokość | **500** |
| Marka | **Niżpol metale** |
| Kod producenta | **Blacha aluminiowa 5mm 50x100cm PA11 / AW-5754** |

## Opis produktu

### Blacha aluminiowa 5 mm – 500 × 1000 mm | PA11 / AW-5754

Gładka blacha aluminiowa o grubości **5 mm**, wykonana z gatunku **PA11 / AW-5754**. Formatka 500 × 1000 mm łączy niewielką masę aluminium z podwyższoną wytrzymałością mechaniczną i dobrą odpornością na korozję.

Materiał nadaje się do zastosowań warsztatowych, konstrukcyjnych i technicznych, a także do wykonywania osłon, obudów, paneli oraz elementów użytkowych. Jedna strona blachy jest zabezpieczona folią ochronną.

Grubość 5 mm

Format 500 × 1000 mm

Gatunek PA11 / AW-5754

Jednostronna folia ochronna

**Ważna informacja dotycząca wysyłki**

Blachę można wysłać w jednej przesyłce wyłącznie z innymi blachami. Pozostałe produkty należy zamówić osobno, ponieważ wymagają oddzielnej przesyłki.

### Najważniejsze parametry produktu

| | |
|---|---|
| Rodzaj produktu | Blacha aluminiowa gładka |

| | |
|---|---|
| Gatunek aluminium | PA11 / AW-5754 |
| Grubość | 5 mm |
| Szerokość | 500 mm / 50 cm |
| Długość | 1000 mm / 100 cm |
| Liczba sztuk | 1 sztuka = 1 formatka 500 × 1000 mm |
| Tolerancja cięcia | ±2 mm |
| Powierzchnia | Gładka |
| Folia ochronna | Jednostronna |
| | |

Wymiary są nominalne. Folia zabezpiecza jedną stronę blachy i powinna zostać usunięta po zakończeniu obróbki lub montażu.

## Dlaczego warto wybrać aluminium PA11 / AW-5754?

PA11, odpowiadający gatunkowi AW-5754, wyróżnia się korzystnym połączeniem wytrzymałości, odporności na korozję i dobrej obrabialności. Jest mocniejszy od aluminium technicznie czystego, dlatego sprawdza się w elementach użytkowych i konstrukcyjnych.

**Podwyższona wytrzymałość**Dobra sztywność i trwałość w elementach bardziej obciążonych.

**Odporność na korozję**Dobry wybór do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych.

**Praktyczna obróbka**Możliwość cięcia, wiercenia, frezowania i gięcia po dobraniu właściwej technologii.

**Niewielka masa**Znacznie lżejsza od porównywalnych elementów stalowych.

## Przykładowe zastosowania blachy aluminiowej 5 mm

**Osłony i obudowy**Panele, pokrywy, maskownice i obudowy urządzeń.

**Elementy konstrukcyjne**Wsporniki, wzmocnienia i części wykonywane według projektu.

**Warsztat i majsterkowanie**Podkładki, przekładki, szablony i detale techniczne.

**Reklama i wykończenie**Tablice, szyldy, panele oraz elementy ekspozycyjne.

## Informacje praktyczne przed zakupem

Grubość 5 mm zapewnia dobrą sztywność, jednak odporność na ugięcie zależy także od rozpiętości i sposobu podparcia.

Folia ochronna znajduje się tylko po jednej stronie. Druga strona może mieć niewielkie ślady produkcyjne lub magazynowe.

Folia nie zabezpiecza krawędzi ani niezafoliowanej strony.

Krawędzie ciętej blachy mogą być ostre — zalecamy stosowanie rękawic ochronnych.

Tolerancja wykonania formatki wynosi ±2 mm.

Technologię cięcia, gięcia, spawania lub łączenia należy dopasować do gatunku PA11 / AW-5754 i wymagań projektu.

## Potrzebujesz innej grubości lub formatu blachy?

Sprawdź pozostałe blachy aluminiowe albo wyślij zapytanie. Pomożemy dobrać gatunek i przygotować materiał odpowiedni do Twojego zastosowania.

Zadzwoń: 726 132 269Wyślij zapytanieZobacz aluminium