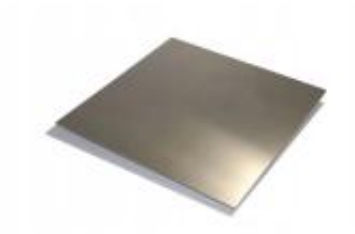
Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 08:05

Link do produktu: https://nizpolmetale.pl/blacha-aluminiowa-5mm-50x50cm-pa11-aw-5754-formatka-arkusz-p-4694.html



Blacha aluminiowa 5mm 50x50cm PA11 / AW-5754 / formatka arkusz

Cena	**166.00 zł**
Numer katalogowy	**Blacha aluminiowa 5mm 50x50cm PA11 / AW-5754**
Kod producenta	**Blacha aluminiowa 5mm 50x50cm PA11 / AW-5754**
Długość	**500**
Grubość	**5**
Rodzaj	**blacha**
Materiał	**aluminium**
Szerokość	**500**
Marka	**Niżpol metale**
Kod producenta	**Blacha aluminiowa 5mm 50x50cm PA11 / AW-5754**

Opis produktu

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

Gładka blacha aluminiowa o grubości **5 mm**, wykonana z gatunku **PA11 / AW-5754**. Formatka 500 × 500 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 × 500 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	500 mm / 50 cm
Liczba sztuk	1 sztuka = 1 formatka 500 × 500 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