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

Link do produktu: https://nizpolmetale.pl/blacha-aluminiowa-ryflowana-2mm-na-wymiar-aw-1050a-a1-formatka-arkusz-p-4938.html



Blacha aluminiowa ryflowana 2mm na wymiar AW-1050A / A1 / formatka arkusz

Cena	**6.00 zł**
Kod producenta	**Blacha aluminiowa ryflowana 2mm na wymiar**
Długość (mm)	**100**
Grubość	**2 mm**
Rodzaj	**blacha**
Materiał	**aluminium**
Szerokość	**100 mm**
Marka	**Niżpol metale**
Kod producenta	**Blacha aluminiowa ryflowana 2mm na wymiar**

Opis produktu

Blacha aluminiowa ryflowana 2 mm na wymiar – AW-1050A / A1

Ważne przy zamówieniu: blachy wysyłamy w jednej paczce wyłącznie z innymi blachami. **Pręty, rury, profile i pozostałe formy materiału zamów osobno.**

Blacha ryflowana przygotowana według wskazanych wymiarów. Wybierz szerokość, długość i liczbę prostokątnych lub kwadratowych formatek. Gatunek EN AW-1050A / A1, grubość podstawy **2 mm**, wysokość ryfla **2 mm**, grubość całkowita **4 mm**. Cena na karcie produktu dotyczy **1 dm² blachy**.

Zdjęcie poglądowe blachy ryflowanej. Wymiary i gatunek zamawianego wariantu podano w tabeli.

Najważniejsze parametry

Parametr	Wartość
Materiał / gatunek	Aluminium EN AW-1050A / A1
Grubość podstawy — bez ryfla	2 mm
Wysokość ryfla	2 mm
Grubość całkowita — z ryflem	4 mm
Kształt formatki	Kwadrat lub prostokąt
Minimalny wymiar boku	10 cm
Powierzchnia	Ryflowana
Tolerancja cięcia	±2 mm
Obliczeniowa masa podstawy — bez ryfli	ok. 0,054 kg / 1 dm²
Jednostka sprzedaży	1 sztuka = 1 dm² blachy

Podane wymiary są nominalne. Tolerancja cięcia dotyczy formatu blachy; nie określa tolerancji grubości podstawy ani wysokości ryfla. Masa bazowa nie obejmuje ryflowania ani opakowania.

Grubość blachy — jak odczytać wymiary?

Oznaczenie **„blacha ryflowana 2 mm” dotyczy grubości podstawy bez wypukłości**. Ryfel wystaje ponad podstawę o **2 mm**, dlatego odległość od spodu blachy do najwyższego punktu ryflowania wynosi nominalnie **4 mm**. Przy doborze profilu, szczeliny lub listwy uwzględnij grubość całkowitą oraz luz montażowy.

Przekrój blachy ryflowanej 2 mm — ryfel 2 mm, łącznie 4 mm Przekrój blachy ryflowanej g = 2 mm h = 2 mm H = 4 mm 2 mm + 2 mm = 4 mm g — podstawa · h — wysokość ryfla · H — grubość całkowita Schemat poglądowy, bez zachowania skali. Kształt i rozstaw ryfli pokazano umownie. Podane wartości są nominalne.

Do czego wykorzystasz blachę ryflowaną?

Aluminium ma niewielką masę, a aluminium AW-1050A / A1 wyróżnia się dobrą odpornością na korozję i podatnością na odpowiednio dobraną obróbkę. Ryflowana formatka sprawdzi się jako materiał na:

- **okładziny i panele** w warsztacie, garażu i pomieszczeniach technicznych,
- **osłony, pokrywy i obudowy** o charakterystycznym wyglądzie,
- **elementy skrzyń i zabudów** dobierane do wymagań projektu,
- **okładziny stopni i podestów** po sprawdzeniu podparcia, mocowania i obciążeń.

Nośność elementu zależy od wymiarów, grubości podstawy, rozstawu podpór i sposobu zamocowania. Grubość całkowita 4 mm nie oznacza, że blacha ma taką samą nośność jak blacha gładka o grubości 4 mm. Ryflowanie może poprawiać przyczepność; jej skuteczność zależy od warunków użytkowania i czystości powierzchni.

Jak zamówić blachę na wymiar?

1. Podaj szerokość i długość w centymetrach. Minimalny wymiar boku wynosi 10 cm.
2. Oblicz powierzchnię: szerokość w cm × długość w cm ÷ 100 = liczba dm².
3. Przy kilku formatkach pomnóż powierzchnię przez liczbę elementów i zsumuj wyniki.
4. Wpisz wynik jako liczbę sztuk w koszyku. W uwagach podaj wymiary i liczbę formatek każdego rozmiaru.

Przykład: formatka 30×30 cm to 9 dm² — zamów 9 sztuk. Dwie formatki 30×30 cm to 18 dm² — zamów 18 sztuk i wpisz w uwagach „2 formatki 30×30 cm”. Jeżeli wynik nie jest całkowity, uzgodnij rozliczenie przed zakupem.

Wymiary formatki 30×30 cm 30 cm 30 cm Przykład obliczenia zamówienia: formatka 30×30 cm = 9 dm². Schemat nie określa wymiaru kupowanego produktu.

Obliczeniowa masa części bazowej formatek

Poniższe wartości obliczono z nominalnych wymiarów i grubości, przy gęstości aluminium **2,70 g/cm³**. **Nie obejmują dodatkowej objętości ryflowania ani opakowania.** Nie są potwierdzoną masą całkowitą gotowych blach ryflowanych.

Grubość podstawy	Format	Masa bazowa
2 mm		25×50 cm
2 mm		25×100 cm
2 mm		50×50 cm
2 mm		50×100 cm
3 mm		50×50 cm
3 mm		50×100 cm
4 mm		50×50 cm
4 mm		50×100 cm
5 mm		50×50 cm
5 mm		50×100 cm

Tabela przedstawia przykładowe formaty. Masa bazowa tego wariantu wynosi ok. 0,054 kg na 1 dm². Masa całkowita zależy również od geometrii ryflowania i tolerancji materiału; jej potwierdzenie wymaga zważenia formatki lub danych dostawcy dla danego wzoru.

Powierzchnia i dalsza obróbka

Na powierzchni mogą występować rysy, otarcia i ślady technologiczne. Jeżeli wygląd ma kluczowe znaczenie dla Twojego projektu, uzgodnij wymagania z biurem przed zakupem.

Cięcie, wiercenie, gięcie i spawanie wymagają technologii dobranej do aluminium AW-1050A i grubości materiału. Możliwość wykonania dodatkowej usługi potwierdzamy na podstawie wymiarów lub rysunku. Krawędzie po cięciu mogą wymagać gratowania.

Zakup i dostawa

1 sztuka w koszyku = 1 dm² blachy, a nie jedna gotowa formatka. Maksymalny format przesyłki kurierskiej: 100×100 cm. Maksymalny format do paczkomatu: 62×40 cm. Dostępność dostawy zależy od wymiarów wszystkich blach w zamówieniu. Dostępność, termin i koszt przesyłki sprawdzisz podczas zakupu.

Produkt przygotowywany na indywidualne zamówienie

Blacha jest docinana zgodnie z wymiarami wskazanymi przez klienta. Produktu wykonanego prawidłowo według zamówienia nie można zwrócić z powodu rezygnacji lub zmiany decyzji. Nie ogranicza to możliwości reklamacji, jeżeli produkt jest niezgodny z zamówieniem.

Najczęściej zadawane pytania

Czy blacha 2 mm ma łącznie 4 mm grubości?

Tak. Grubość podstawy bez ryfla wynosi 2 mm, a wysokość ryfla ponad podstawą 2 mm. Grubość całkowita od spodu blachy do najwyższego punktu ryfla wynosi nominalnie 4 mm.

Jaki wymiar uwzględnić przy wsuwaniu blachy w profil?

Uwzględnij grubość całkowitą z ryflem, czyli nominalnie 4 mm, oraz odpowiedni luz montażowy. Podana tolerancja cięcia ±2 mm dotyczy formatu blachy, a nie jej grubości.

Co oznacza jedna sztuka w koszyku?

Jedna sztuka oznacza 1 dm² blachy, a nie jedną formatkę. Formatka 30×30 cm wymaga zamówienia 9 sztuk. Wymiary i liczbę formatek wpisz w uwagach do zamówienia.

Ile waży blacha ryflowana 2 mm na wymiar?

Obliczeniowa masa samej podstawy wynosi około 0,054 kg na 1 dm². Pomnóż tę wartość przez powierzchnię formatki w dm². Wynik nie obejmuje materiału tworzącego ryfle ani opakowania i nie jest masą całkowitą gotowej blachy.

Czy mogę zamówić inny wymiar lub gięcie?

Prześlij grubość podstawy, gatunek, docelowe wymiary i liczbę elementów. Przy gięciu dołącz rysunek. Potwierdzimy możliwość wykonania i wycenę przed zamówieniem.

Czy ta blacha nadaje się na samonośny podest?

Dobór wymaga uwzględnienia wymiarów, rozstawu podpór, mocowania i przewidywanych obciążeń. Sama grubość podstawy 2 mm ani grubość całkowita 4 mm nie określają dopuszczalnego obciążenia. Dobór powinien wynikać z projektu lub obliczeń.

Czy mogę otrzymać świadectwo materiałowe?

Przed zakupem podaj wymagany rodzaj dokumentu. Biuro potwierdzi jego dostępność dla zamawianego materiału.

Sprawdź pozostałe blachy aluminiowe albo napisz do nas. Podaj gatunek, grubość podstawy, szerokość, długość i liczbę formatek — sprawdzimy możliwość przygotowania materiału.

Kontakt z biurem: