Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 05:01

Link do produktu: https://solarne.info/podkladka-uziemiajaca-do-aluminium-anodowanego-100-szt-p-1191.html



Podkładka uziemiająca do aluminium anodowanego 100 szt.

Cena brutto	**150,00 zł**
Cena netto	**121,95 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Numer katalogowy	**s71834**
Producent	**SONET**

Opis produktu

100 szt.

w pakiecie

0,8 kg

waga pakietu

Ząbkowana

powierzchnia

PV

konstrukcje aluminiowe

O podkładkach uziemiających do aluminium anodowanego

Podkładki uziemiające zapewniają pewny kontakt elektryczny przez warstwę anodową profili aluminiowych w instalacjach fotowoltaicznych. Ząbkowana powierzchnia przebija warstwę oksydacyjną, dzięki czemu ogranicza się ryzyko słabego uziemienia konstrukcji montażowych.

Podkładki są przeznaczone do anodowanego aluminium i pomagają zachować ciągłość ochrony przeciwporażeniowej. W pakiecie jest 100 sztuk, co wystarcza na większą instalację PV. Rozmiar, materiał i szczegółowe parametry sprawdź w dokumentacji producenta.

Dla kogo są podkładki uziemiające

□□

Instalator PV

Idealne dla: Uziemienie konstrukcji aluminiowych

Przykład: Pakiet 100 sztuk

□□

Wykonawca instalacji

Idealne dla: Duże realizacje

Przykład: Zakup w pakiecie

□□

Inwestor

Idealne dla: Własny montaż paneli

Przykład: Pewny kontakt elektryczny

⚡

Elektryk

Idealne dla: Wyrównanie potencjałów konstrukcji

Przykład: Ząbkowana powierzchnia

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: (1) ząbkowana powierzchnia przebija warstwę anodową, (2) przeznaczenie do anodowanego aluminium, (3) pakiet 100 sztuk na instalację PV.

Czego trzeba być świadomym: opis sklepu nie podaje rozmiaru ani materiału podkładki, więc dobierz ją do śruby i sprawdź dane w dokumentacji producenta. Podkładki są jednym z elementów uziemienia, a całość instalacji powinien zaprojektować i wykonać elektryk.

Podsumowanie: to pakiet 100 podkładek uziemiających do anodowanego aluminium w instalacjach PV. Przed zakupem sprawdź rozmiar w dokumentacji.

Jak działają podkładki uziemiające

Ząbkowana powierzchnia:

Kontakt elektryczny:

Ciągłość uziemienia:

Specyfikacja techniczna podkładek uziemiających

Parametry produktu	
Typ	podkładka uziemiająca
Przeznaczenie	aluminium anodowane
Powierzchnia	ząbkowana
Liczba sztuk w pakiecie	100
Dane z karty	
Waga pakietu	0,8 kg

Kategoria	HURT
Zastosowanie	instalacje fotowoltaiczne
Dane dodatkowe	
Rozmiar	wg dokumentacji producenta
Materiał	wg dokumentacji producenta
Producent	wg dokumentacji producenta

Zastosowania podkładek uziemiających

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Akcesoria elektryczne

Kable, wtyczki, puszki i bezpieczniki

Zobacz akcesoria elektryczne →

Elementy montażowe PV

Elementy montażowe do instalacji fotowoltaicznych

Zobacz elementy montażowe PV →

Jak dobrać podkładki uziemiające

1. **Sprawdź materiał profilu** Podkładki są przeznaczone do anodowanego aluminium.
2. **Dobierz rozmiar** Dopasuj podkładkę do śruby, a rozmiar sprawdź w dokumentacji producenta.
3. **Policz sztuki** W pakiecie jest 100 sztuk. Zaplanuj liczbę według projektu instalacji.
4. **Zleć uziemienie elektrykowi** Całość uziemienia powinien zaprojektować i wykonać elektryk.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Do jakiego aluminium są podkładki uziemiające?

Podkładki są przeznaczone do aluminium anodowanego w konstrukcjach instalacji PV.

Po co ząbkowana powierzchnia podkładki?

Ząbkowana powierzchnia przebija warstwę oksydacyjną i zapewnia pewny kontakt elektryczny.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

W opakowaniu jest 100 podkładek uziemiających.

Ile waży pakiet podkładek?

Według karty sklepu pakiet 100 sztuk waży 0,8 kg.

Czy podkładki zapewniają ciągłość uziemienia?

Pomagają zachować ciągłość ochrony przeciwporażeniowej, ale całość uziemienia wykonuje elektryk.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Zobacz poradniki i instrukcje w sklepie.

- Poradniki i instrukcje w sklepie

Przejdź do bloga solarne.info →

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (wg dokumentacji producenta). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

Dokumentacja

Pomoc techniczna po zakupie

Zamów podkładki uziemiające do instalacji PV

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta