

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podkladki-silikonowe-8mm-25szt-74910-vorel-p-2533.html>

Podkładki silikonowe 8mm 25szt. 74910 VOREL

Cena brutto	1,99 zł
Cena netto	1,62 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	74910
Kod producenta	74910
Kod EAN	5906083749100
Producent	Vorel
Jednostka	OPA
Materiał	silikon
Ilość [szt.]	25
Taśma samoprzylepna	tak
Kolor	transparentny
Wielkość [mm]	8
Kształt	okrągłe

Opis produktu

Podkładki silikonowe 8mm 25szt. VOREL 74910

Podkładki dystansowe wykonane z silikonu o średnicy 8mm, przeznaczone do zastosowań wymagających amortyzacji wibracji, ochrony powierzchni oraz uszczelniania. Zestaw zawiera 25 sztuk podkładek w uniwersalnym rozmiarze.

Średnica 8 mm

Materiał Silikon

Ilość w zestawie 25 szt.

Model 74910

Charakterystyka podkładek silikonowych

Właściwości silikonu

Silikon charakteryzuje się elastycznością i odpornością na odkształcenia trwałe. Materiał zachowuje właściwości w szerokim zakresie temperatur oraz wykazuje odporność chemiczną na wiele substancji, co pozwala na stosowanie podkładek w różnych środowiskach pracy.

Funkcja amortyzacyjna

Elastyczna struktura silikonu absorbuje drgania mechaniczne, co redukuje przenoszenie wibracji między elementami konstrukcyjnymi. Zastosowanie podkładek minimalizuje ryzyko poluzowania połączeń śrubowych w urządzeniach narażonych na wibracje.

Ochrona powierzchni

Miękka powierzchnia podkładek silikonowych zapobiega powstawaniu zarysowań i otarć na delikatnych materiałach. Podkładki stanowią warstwę separacyjną między twardymi elementami metalowymi a chronionymi powierzchniami.

Właściwości uszczelniające

Elastyczność silikonu umożliwia dopasowanie się do nierówności powierzchni, co pozwala na stosowanie podkładek jako elementów uszczelniających w połączeniach mechanicznych. Materiał zachowuje szczelność przy niewielkich ruchach elementów.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	74910
Nazwa produktu	Podkładki silikonowe
Średnica	8 mm
Materiał	Silikon
Ilość w opakowaniu	25 sztuk
Typ	Podkładki dystansowe

Zastosowanie podkładek silikonowych 8mm

- Montaż urządzeń elektrycznych i elektronicznych wymagających tłumienia drgań
- Zabezpieczenie połączeń śrubowych w konstrukcjach narażonych na wibracje

-
- Ochrona lakierowanych i chromowanych powierzchni przed zarysowaniem
 - Uszczelnianie lekkich połączeń mechanicznych w urządzeniach gospodarstwa domowego
 - Izolacja termiczna w miejscach wymagających separacji elementów o różnych temperaturach
 - Montaż osprzętu na powierzchniach wymagających ochrony przed uszkodzeniem
 - Zastosowania modelarskie i w elektronice hobbystycznej
 - Elementy dystansowe w konstrukcjach wymagających precyzyjnego odstępu 8mm

Użytkowanie i konserwacja

Dobór odpowiedniej średnicy

Średnica 8mm odnosi się do średnicy zewnętrznej podkładki. Przed zastosowaniem należy upewnić się, że wymiar ten jest zgodny z średnicą śruby lub trzpienia, na którym podkładka będzie montowana. W przypadku połączeń śrubowych podkładka powinna swobodnie przechodzić przez otwór montażowy.

Warunki pracy

Silikon zachowuje elastyczność w temperaturach od -50°C do +200°C, co pozwala na stosowanie podkładek w większości typowych zastosowań. Materiał wykazuje odporność na promieniowanie UV, wilgoć oraz wiele substancji chemicznych. Nie zaleca się kontaktu z silnymi kwasami i zasadami oraz rozpuszczalnikami organicznymi.

Montaż i przechowywanie

Podkładki silikonowe nie wymagają specjalnych warunków montażu. Powierzchnie powinny być czyste i suche. Materiał nie przywiera do większości powierzchni, co ułatwia demontaż. Przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego nasłonecznienia.

...