

PODKŁADKI I MATY

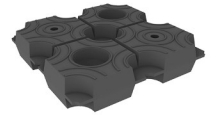
PA. Vibro TiLE

Modułowa podkładka do dzielenia

Podkładkę można dzielić na moduły i dopasować powierzchnię podparcia do urządzenia. Profilowane elementy pomagają ograniczyć drgania przekazywane do podłoża.

Zastosowanie

Maszyny, urządzenia instalacyjne i miejscowe podparcia konstrukcji.



Parametry podstawowe

- Częstotliwość własna: 7 Hz przy maks. obciążeniu pojedynczej warstwy.

Warianty i parametry doboru

Konfiguracja	Wymiary pojedynczego modułu [mm]	Maks. obciążenie [daN]
1 moduł	50 × 50 × 20	100
2 moduły	50 × 50 × 20	200
4 moduły	50 × 50 × 20	400

Wykonania i wyposażenie

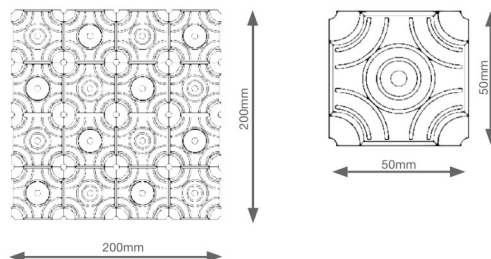
- Arkusz 200 × 200 × 20 mm zawiera 16 modułów.
- Możliwe układy wielowarstwowe ze stalową płytą między warstwami.

Parametry dotyczą produktu bazowego i warunków podanych w źródle. Obciążenia dotyczą jednego elementu, chyba że tabela wskazuje jednostkę powierzchniową lub liniową. 1 daN = 10 N. Jednostki kp i kg zachowano tam, gdzie występują w źródle.

PA. Vibro TiLE

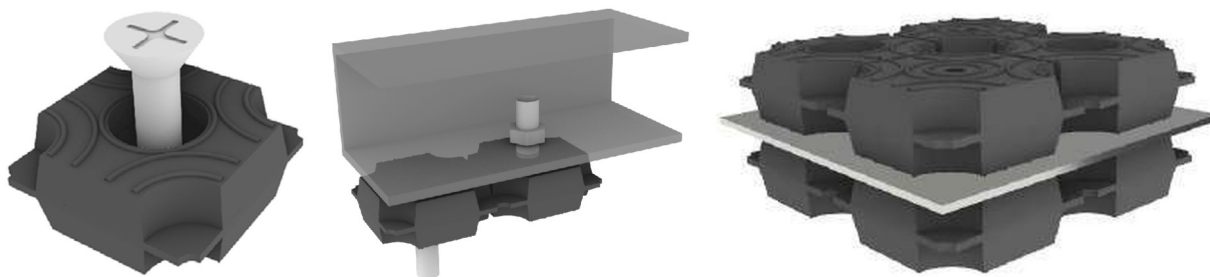
Budowa i warunki zastosowania

Wymiary modułu i maty



Rysunek produktu bazowego. Źródło: [dokument producenta](#), str. 2. Jednostki według rysunku; bez zachowania skali.

Mocowanie i układ dwuwarstwowy



Rysunek produktu bazowego. Źródło: [dokument producenta](#), str. 2. Jednostki według rysunku; bez zachowania skali.

Szczegóły wykonania i montażu

Moduły 50 × 50 mm można łączyć lub rozdzielać. W układzie wielowarstwowym producent przewiduje stalową płytę rozdzielającą. Otwory do mocowania są uformowane w produkcie.

Dobór i warunki zastosowania

1. Dobrać materiał, powierzchnię podparcia i liczbę warstw do rzeczywistego nacisku oraz wymaganego ugięcia. Obciążenie podkładki, pasa i pełnej maty rozpatrywać w jednostkach podanych w tabeli.
2. Przygotować równe podłoże i zapewnić rozkład nacisku zgodny z projektem. Warunki pracy, kontakt z mediami i ewentualne mocowanie sprawdzić dla wybranego materiału.

Dokumentacja produktu

Nazwa bazowa: Vibro TiLE. [Strona produktu](#)

01. [Vibro TiLe – Versatile Vibration Isolation Pad](#)

02. [Vibro TiLe – Vibration Isolation Pad Installation Instructions](#)

Opracowanie techniczne Przybył Akustyka na podstawie dokumentacji produktu bazowego. Zestawienie wspiera dobór; geometrię mocowań i kompletację należy odnieść do wybranego wariantu oraz projektu. Stan danych źródłowych: 11.09.2026.