

Fischer DUOPOWER - Uniwersalny kołek do śrub

Kód produktu: AM6476
EAN13: -
HS kód: 39259010



Warianty produktów:

Rozmiar: 6x30, 8x40, 10x50, 12x60, 14x70

Parametry produktów:

Opis wyrobu:

Nowo opracowany kołek DUOPOWER składa się z dwóch materiałów syntetycznych: nylonu i polipropylenu. Wizualnie części można bardzo łatwo odróżnić od siebie - po szarej i czerwonej kolorystyce.

Szara część kołka, wykonana z wysokiej jakości nylonu, pracuje w sposób adekwatny do materiału budowlanego, z którym się spotyka, zapewniając tym samym maksymalną możliwą nośność. Czerwona część rozporowa stanowi wsparcie dla wszystkich zasad działania kołka i we wszystkich przypadkach służy dodatkowo zwiększeniu nośności kołka.

W zależności od materiału budowlanego DUOPOWER zachowuje się w odpowiedni i najodpowiedniejszy sposób, zapewniając w ten sposób najwyższą nośność w materiałach budowlanych pełnych, perforowanych, a także płytowych. Dzięki swoim możliwościom i trzem zasadom działania (wiązanie, składanie lub rozszerzanie) otwiera nowe pola zastosowań i zastosowań we wszystkich znanych rodzajach materiałów budowlanych w porównaniu do zwykłych kołków.

Zalety

- Połączenie dwóch różnych materiałów w celu uzyskania najwyższych wartości obciążeń i inteligentnego, samoistnego odkształcenia w optymalny sposób (rozszerzanie, wiązanie, skład) w zależności od rodzaju podłoża kotwiącego.
- Krótki i subtelny kształt kołka zmniejsza wysiłek i czas wiercenia.
- Wąski kołnierz zapobiega wpasowaniu kołka w otwór.
- Zębowane blokady obrotowe po bokach utrzymują kołek stabilnie na miejscu.

Materiały budowlane

- Beton
- Pełna cegła
- Cegła silikatowa pełna
- Beton komórkowy
- Cegły perforowane pionowe
- Cegła piaskowo-wapienna perforowana
- Płyta gipsowa
- Płyty gipsowo-kartonowe i płyty gipsowo-włóknowe
- Puste panele wykonane z lekkiego betonu
- Sufity z pustaków ceglanych i betonowych itp.
- Kamień naturalny
- Płyty wiórowe
- Płyty gipsowo-kartonowe
- Solidne bloki z lekkiego betonu

Zasada działania/montażu

- Kołek DUOPOWER nadaje się do montażu wstępnego i przelotowego.
- Połączenie dwóch różnych materiałów, trzech różnych rodzajów odkształceń (rozszerzanie, sękanie, skład) poszerza pole możliwych zastosowań o inne materiały budowlane o najwyższej nośności.
- Zalecana długość wkrętu = długość kołka + grubość przedmiotu + średnica wkrętu
- Nadaje się do łączenia ze zwykłymi wkrętami do płyt wiórowych i wkrętami kombi.
- W przypadku mocowania do płyt, niegwintowana część wkrętu nie może być dłuższa niż grubość mocowanego przedmiotu.

Szczegóły techniczne

	6x30	8x40	10x50	12x60	14x70
Długość kołka:	30 mm	40mm	50mm	60mm	70mm
Średnica wierconego otworu:	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	14mm
Min. głębokość	40mm	50mm	60mm	70mm	80mm

wierconego otworu:

Wkręt do drewna /
płyta wiórowa:

4-5 mm

6 mm

8 mm

10 mm

12 mm

Materiał: nylon/polipropylen

