

Link do produktu: <https://www.angryexpert.com/kolek-rozporowy-fix-fi-12-z-wkremem-z-lbem-szesciokatnym-din-571-8-0x80-mm-polipropylen-p-318483.html>

KOLEK ROZPOROWY FIX FI 12 Z WKRETEM Z ŁBEM SZEŚCIOKĄTNYM DIN 571 8,0X80 MM POLIPROPYLEN



Cena brutto	0,55 zł
Cena netto	0,45 zł
Numer katalogowy	GR_FIX-12/80
Kod producenta	725893
Kod EAN	5906675161020
Do wkrętów do drewna z łbem sześciokątnym	Tak
Materiał	Tworzywo sztuczne
Średnica otworu montażowego	12mm
Głębokość wiercenia	80mm
Ze śrubą	Tak
Model	Kołek uniwersalny
Długość	80mm

Opis produktu

Kołek rozporowy Koelner FIX-12/80 12 x 60 mm z wkrętem sześciokątnym 8 x 80 mm (50 szt.)

Koelner FIX-12/80 to uniwersalny kołek rozporowy wyposażony w wkręt z łbem sześciokątnym. Dzięki swojej budowie idealnie sprawdza się w montażu w podłożach pełnych, zapewniając trwałe i mocne zakotwienie.

Cechy produktu

- Typ: kołek rozporowy z wkrętem
- Średnica kołka: 12 mm
- Długość kołka: 60 mm
- Średnica wkręta: 8 mm
- Długość wkręta: 80 mm
- Łeb wkręta: sześciokątny
- Materiał: tworzywo wysokiej jakości (kołek), stal ocynkowana (wkręt)
- Ząbkowana powierzchnia zewnętrzna – zapobiega obracaniu się w otworze
- Rozprężne skrzydełka – pewne zakotwienie w podłożu
- Możliwość montażu przelotowego
- Ilość: 50 szt.

Zastosowanie

- mocowanie oświetlenia i opraw elektrycznych
- instalacja listew przypodłogowych i koryt kablowych



**ANGRY
EXPERT**

PUH EL-PROTEKT KAMIL ROGASIK

56-200 GÓRA, UL. DĘBOWA 24

TEL. 570 555 998

sklep@angryexpert.com

- montaż półek, skrzynek na listy, uchwytów
- zastosowania ogólnobudowlane w betonie i cegle

Zalety

- **Dwukierunkowa ekspansja:** pewne zakotwienie w podłożach pełnych
- **Skrzydółka antyrotacyjne:** zapobiegają obracaniu się kołka w otworze
- **Wkręt z łbem sześciokątnym:** większa siła docisku i łatwiejszy montaż
- **Wysoka nośność:** idealna do średnioobciążonych mocowań

Dane techniczne

- **Model:** FIX-12/80
- **Średnica kołka:** 12 mm
- **Długość kołka:** 60 mm
- **Średnica wkręta:** 8 mm
- **Długość wkręta:** 80 mm
- **Dopuszczalne podłoża:** beton, cegła pełna, silikat, beton komórkowy
- **Minimalna głębokość osadzenia:** 60 mm
- **Ilość w opakowaniu:** 50 szt.
- **EAN:** 5906675134109

Sposób użycia / montażu

Wywierć otwór o średnicy 12 mm. Wprowadź kołek do otworu i dobij go młotkiem aż do oporu. Następnie wkręć wkręt przez mocowany element. Dokręć wkręt kluczem lub wkrętarką z nasadką sześciokątną, aż do stabilnego osadzenia elementu.