

Link do produktu: <https://www.angryexpert.com/kolek-rozporowy-fix-fi-8-z-wkretem-4-5x60-mm-polipropylen-p-319222.html>

KOŁEK ROZPOROWY FIX FI 8 Z WKRETEM 4,5X60 MM POLIPROPYLEN



Cena brutto	0,12 zł
Cena netto	0,09 zł
Numer katalogowy	GR_FIX-08+460
Kod producenta	988998
Kod EAN	5906675082226
Kolor	Szary
Materiał	Tworzywo sztuczne
Średnica otworu montażowego	8mm
Ze śrubą	Tak
Model	Kołek uniwersalny
Długość	60mm
Głębokość wiercenia	70mm

Opis produktu

Kołek rozporowy Koelner FIX-08+460 8x40 mm – 200 szt.

Kołek FIX to niezawodne rozwiązanie do mocowań w podłogach pełnych, zaprojektowany z myślą o szybkiej instalacji i wysokiej nośności. Dzięki antyrotacyjnym skrzydełkom i dwukierunkowemu rozporowi zapewnia stabilne, trwałe mocowanie bez ryzyka obracania się w otworze.

Cechy produktu

- **Dwukierunkowy mechanizm rozporu** zapewnia stabilne zamocowanie w pełnych podłogach
- **Skrzydełka antyrotacyjne** zapobiegają obracaniu się kołka podczas montażu
- **Specjalne wypustki** utrzymują kołek w odpowiedniej pozycji w otworze
- **Komplet zawiera kołek i wkręt** – gotowy zestaw montażowy
- **Szybka instalacja** bez potrzeby użycia specjalistycznych narzędzi

Zastosowanie

Produkt idealny do:

- akcesoriów łazienkowych
- szafek, wsporników i uchwyty ściennych
- dekoracji
- instalacji elektrycznych
- ram, profili i listew
- skrzynek na listy
- oświetlenia
- uchwyty TV

Korzyści

- Pewne i trwałe mocowanie w betonie, cegle i gazobetonie
- Uniwersalne zastosowanie w wielu pracach wykończeniowych
- Kompaktowy rozmiar umożliwia instalację w ograniczonej przestrzeni
- Gotowy zestaw przyspiesza prace montażowe
- Redukcja ryzyka błędów montażowych dzięki właściwościom stabilizującym

Dane techniczne

- **Indeks producenta:** FIX-08+460
- **EAN:** 5906675082226
- **Średnica kołka:** 8 mm
- **Długość kołka:** 40 mm
- **Średnica wkręta:** 4,5 mm
- **Długość wkręta:** 60 mm
- **Maks. grubość mocowanego elementu:** 20 mm
- **Średnica otworu montażowego:** 8 mm
- **Minimalna głębokość otworu:** 50 mm
- **Minimalna głębokość zakotwienia:** 40 mm
- **Minimalna grubość podłoża:** 80 mm
- **Minimalny rozstaw między mocowaniami:** 80 mm
- **Minimalna odległość od krawędzi:** 80 mm
- **Rekomendowane podłoża:** beton, cegła pełna, cegła silikatowa pełna, gazobeton

Sposób użycia / montażu

Wywierć otwór o zalecanej średnicy i głębokości, a następnie włóż kołek FIX do otworu. Upewnij się, że koszulka przylega do podłoża i nie obraca się. Przez mocowany element wkręć wkręt do momentu pełnego rozparcia kołka.