

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/kolek-rozporowy-fix-8x40-mm-z-wkretem-4-5x50-mm-koelner-200-szt-p-5359.html>



Kołek rozporowy FIX 8x40 mm z wkretem 4,5x50 mm Koelner, 200 szt.

Numer katalogowy	FIX-08+450
Kod producenta	FIX-08+450
Kod EAN	5906675081922
Wykończenie	tworzywo sztuczne, wkręt stalowy
Seria	FIX
Średnica otworu	8 mm
Głębokość wiercenia	50 mm
Opakowanie	200 szt.

Opis produktu

Kołek rozporowy FIX 8x40 mm z wkretem 4,5x50 mm – wiertło 8 mm, otwór min. 50 mm

Kołek rozporowy FIX 8x40 mm z wkretem 4,5x50 mm (potocznie dybel) marki [Koelner](#) to kołek rozporowy w komplecie z dobranym wkretem – do szybkiego mocowania lekkich elementów w betonie, cegle pełnej, silikacie i gazobetonie, bez szukania pasującego wkręta. Do montażu potrzebujesz wiertła 8 mm i otworu o głębokości co najmniej 50 mm. W opakowaniu 200 szt.

Najważniejsze cechy

- Komplet: kołek rozporowy i dobrany wkręt
- Rozpór w dwóch kierunkach – pewne zamocowanie w podłożach pełnych
- Skrzydełka blokują obracanie się kołka
- Do listew, uchwyty, skrzynek, oświetlenia i osprzętu

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Numer katalogowy	FIX-08+450
Marka	Koelner
Seria	FIX
Średnica kołka	8 mm
Długość kołka	40 mm
Średnica wkręta	4,5 mm
Długość wkręta	50 mm
Maks. grubość mocowanego elementu	10 mm
Średnica otworu w elemencie mocowanym	5 mm

Średnica wiertła (otworu w podłożu) d0	8 mm
Min. głębokość otworu h0	50 mm
Głębokość zakotwienia hnom	40 mm
Min. grubość podłoża hmin	80 mm
Min. rozstaw smin	80 mm
Min. odległość od krawędzi cmin	80 mm
Materiał / wykończenie	tworzywo sztuczne, wkręt stalowy
Podłoża	beton, cegła pełna, cegła silikatowa pełna, gazobeton
Opakowanie	200 szt. – opakowanie kartonowe
Waga opakowania	0,896 kg
EAN opakowania	5906675081922
Oceny techniczne	ITB-KOT-2022/2086

Zastosowanie

Kołek rozporowy FIX 8x40 mm z wkrętem 4,5x50 mm sprawdza się m.in. przy montażu takich elementów: akcesoria łazienkowe, szafki, wsporniki i uchwyty ściennie, dekoracje, instalacje elektryczne, ramy, profile, listwy, skrzynki na listy, oświetlenie, uchwyty TV.

Montaż krok po kroku

1. Wywierć otwór wiertłem 8 mm na głębokość co najmniej 50 mm i oczyść go z pyłu.
2. Włóż kołek do otworu i dociśnij go do powierzchni.
3. Przyłóż mocowany element i wkręć wkręt z zestawu przez otwór w elemencie.

Dokumenty producenta

Do pobrania przy produkcji: krajowa deklaracja właściwości użytkowych (KDwu), karta produktu. Nośności dla poszczególnych podłoży znajdziesz w karcie produktu i w ocenie technicznej – zależą od rodzaju podłoża i warunków montażu.

FAQ - najczęstsze pytania

Jakie wiertło do kołka FIX 8x40?

Wiertło 8 mm. Otwór w podłożu powinien mieć co najmniej 50 mm głębokości.

Czy wkręt jest w komplecie?

Tak, każdy kołek ma w opakowaniu dobrany wkręt (4,5 mm × 50 mm).

Jaka może być grubość mocowanego elementu?

Do 10 mm.

Do jakich podłoży nadaje się kołek FIX?

Według producenta: beton, cegła pełna, cegła silikatowa pełna, gazobeton.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

200 szt. Sprzedajemy pełne opakowania producenta – cena dotyczy całego opakowania.

Powiązane produkty

Zobacz też inne produkty w kategorii [Kołki rozporowe i dyble](#) i pełną ofertę marki [Koelner](#). Dla firm przygotowujemy wycenę na większe ilości.