Kołek uniwersalny 8 × 40 mm z wkrętem 5,0 × 45 mm

Zestaw: kołek rozporowy Ø 8 × 40 mm z wkrętem 5,0 × 45 mm – do mocowań w otworze wierconym wiertłem Ø 8 mm. Minimalna głębokość otworu 50 mm. Sugerowana średnica wkręta dla tego kołka: 4,5–6,0 mm. Opakowanie: 100 szt, faktura VAT.

Ø 8 MM | L 40 MM | WKRĘT 5,0×45 | h1 50 MM

Właściwości

- **Kołek Ø 8 × 40 mm –** wiertło o średnicy kołka – Ø 8 mm.
- **Wkręt 5,0 × 45 mm –** w zakresie zalecanym 4,5–6,0 mm.
- **Otwór –** min. 50 mm głębokości.
- **Element –** orientacyjnie do ok. 5 mm grubości.

Zastosowanie

- **Podłoża –** beton, cegła – podłoża mineralne
- **Mocowania –** uchwyty, listwy, obejmy, osprzęt
- **Zestaw –** kołek + wkręt, 100 szt

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / uwagi
Rodzaj	**kołek rozporowy uniwersalny z wkrętem**	zestaw
Symbol	**KPP840**	
Średnica kołka / wiertła (d0)	**8 mm**	wiertło Ø 8 mm
Długość kołka (Lk)	**40 mm**	
Wkręt w zestawie	**5,0 × 45 mm**	średnica × długość
Sugerowana średnica wkręta (dw)	**4,5–6,0 mm**	dla kołka Ø 8
Min. głębokość otworu (h1)	**50 mm**	
Grubość mocowanego elementu	**orientacyjnie do ok. 5 mm**	= długość wkręta − długość kołka
Opakowanie	**100 szt**	sprzedaż w opakowaniach
Głębokość otworu – Kołek Ø8 × 40 mm	**otwór min. 50 mm**	ten rozmiar
Głębokość otworu – Kołek Ø8 × 65 mm	**otwór min. 75 mm**	

Dane wg tabeli doboru kołków uniwersalnych: średnica kołka / wiertła d0, długość kołka Lk, sugerowana średnica wkręta dw, minimalna głębokość otworu h1.

Sposób użycia

01 Wierć
Wiertło Ø 8 mm, otwór min. 50 mm.

02 Oczyść
Usuń pył z otworu – kołek musi wejść na pełną głębokość.

03 Osadź
Wsuń kołek 8 × 40 mm równo z powierzchnią podłoża.

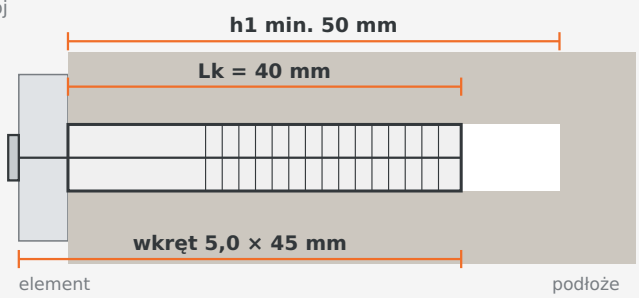
04 Przyłóż
Przyłóż mocowany element (do ok. 5 mm grubości).

05 Wkręć
Wkręć wkręt 5,0 × 45 mm przez element do kołka – kołek się rozpiera.

Ważne: otwór wierć wiertłem o średnicy równej średnicy kołka (8 mm). Wkręt musi przejść przez całą długość kołka – inaczej kołek nie rozeprze się prawidłowo.

Rysunek wymiarowy

montaż – przekrój



Kołek Ø 8 × 40 mm

wiertło d0 = 8 mm
h1 = min. 50 mm
wkręt 5,0 × 45 mm
dw zalecane 4,5–6,0 mm
element ≈ do 5 mm

Rysunek poglądowy, bez zachowania skali. Wymiary w mm dla tego produktu.

Dobór – w praktyce

Wiertło: Ø 8 mm

Otwór: min. 50 mm

Wkręt: 5,0 × 45 mm (zakres dw 4,5–6,0 mm)

Element: do ok. 5 mm

Inne Ø8: 8 × 40 mm + 5,0 × 60 mm, 8 × 50 mm + 5,0 × 70 mm

Przechowywanie i konserwacja

- Przechowuj w suchym miejscu, w oryginalnym opakowaniu.
- Chroń kołki przed długotrwałym nasłonecznieniem i wysoką temperaturą.
- Stosuj wkręty w zakresie średnic 4,5–6,0 mm dla kołka Ø 8.

Dokumenty i zgodność

- tabela doboru kołków Ø5–Ø12 (d0, Lk, dw, h1)
- symbol e-Pamar: KPP840
- zestaw: kołek 8 × 40 mm + wkręt 5,0 × 45 mm
- opakowanie: 100 szt

Bezpieczeństwo – w skrócie

Wiercenie: okulary i maska przeciwpyłowa.

Instalacje: sprawdź przebieg przewodów w ścianie.

Obciążenie: dobierz zamocowanie do podłoża i ciężaru.

Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść do strony produktu Kołek uniwersalny 8 × 40 mm z wkrętem 5,0 × 45 mm w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/kolek-uniwersalny-8x40-z-wkretem-50x45.html

Opracowanie e-Pamar na podstawie tabeli doboru kołków. Tabela nie podaje nośności – do zamocowań odpowiedzialnych stosuj łączniki z oceną techniczną.