Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 05:04

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/kolek-rozporowy-smart-bp-12x60-mm-z-wkretem-szesciokatnym-10x100-ocynkowany-20-szt-p-7977.html



Kołek rozporowy SMART BP 12x60 mm z wkrętem sześciokątnym 10x100, ocynkowany, 20 szt.

Cena brutto	**26,70 zł**
Cena netto	**21,71 zł**
Czas wysyłki	**1–2 dni robocze**
Numer katalogowy	**SM0PZSN01121001003**
Kod producenta	**SM0PZSN01121001003**
Kod EAN	**5902134721996**
Wykończenie	**tworzywo sztuczne**
Średnica otworu	**12 mm**
Opakowanie	**20 szt.**
Materiał	**nylon PA6**
Średnica	**12 mm**
Długość	**60 mm**

Opis produktu

Kołek rozporowy SMART BP 12x60 mm z wkrętem sześciokątnym 10x100 – wiertło 12 mm, otwór 75 mm, mocowany element do 30 mm

Kołek rozporowy SMART BP 12x60 mm z wkrętem sześciokątnym 10x100 to kołek rozporowy z tworzywa do mocowania wkrętami do drewna i płyt wiórowych w betonie, cegle i innych materiałach budowlanych. Wiertło 12 mm, otwór 75 mm; mocowany element do 30 mm; nylon PA6, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+; klasa środowiska C1 – suche wnętrza. W opakowaniu 20 szt.

Najważniejsze cechy

- Skrzydełka antyobrotowe – kołek nie obraca się w otworze
- Nierozprężna szyjka – nie uszkadza płytek ani tynku

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Numer pgb	SM0PZSN01121001003
Marka	SMART (pgb)
Średnica (d)	12 mm
Długość (l)	60 mm
Średnica wiertła (d0)	12 mm

Głębokość otworu (h1)	75 mm
Efektywna głębokość zakotwienia (hef)	60 mm
Grubość mocowanego elementu (tfix)	30 mm
Średnica wkręta / śruby (ds)	10 mm
Długość wkręta / śruby (ls)	100 mm
Klucz (sw)	17 mm
Materiał	nylon PA6, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+
Klasa środowiska	C1 – suche wnętrza
Opakowanie	20 szt. – pudełko kartonowe
EAN opakowania	5902134721996

Zastosowanie

Do mocowania obrazów, półek, szafek, listew, wieszaków, karniszy i lekkich elementów wyposażenia.

Uwaga: Kołków nylonowych nie stosuj w mocowaniach związanych z bezpieczeństwem pod stałym obciążeniem rozciągającym, w tym do podwieszeń pod sufitem.

Uwaga: W cegle dziurawce, pustakach i gazobetonie wierć bez udaru; do płyt g-k użyj wiertła do metalu.

Montaż krok po kroku

1. Wywierć otwór wiertłem 12 mm na głębokość 75 mm.
2. Oczyść otwór z pyłu.
3. Włóż kołek równo z powierzchnią, przyłóż element i wkręć wkręt 10x100 mm z zestawu.

FAQ – najczęstsze pytania

Jakie wiertło?

Wiertło 12 mm; głębokość otworu 75 mm.

Jak gruby element zamocuję?

Do 30 mm.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

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

Powiązane produkty

Zobacz też inne produkty w kategorii Kołki rozporowe i dyble. Dla firm przygotowujemy wycenę na większe ilości.