Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 04:31

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/kolek-ramowy-smart-rpc-12x220-mm-z-wkretem-szesciokatnym-8x227-ocynkowany-25-szt-p-8019.html



Kołek ramowy SMART RPC 12x220 mm z wkrętem sześciokątnym 8x227, ocynkowany, 25 szt.

Cena brutto	**103,12 zł**
Cena netto	**83,84 zł**
Czas wysyłki	**1–2 dni robocze**
Numer katalogowy	**SM0RPCN011202203**
Kod producenta	**SM0RPCN011202203**
Kod EAN	**5902134017808**
Wykończenie	**tworzywo sztuczne**
Średnica otworu	**12 mm**
Opakowanie	**25 szt.**
Materiał	**nylon PA6**
Średnica	**12 mm**
Długość	**220 mm**

Opis produktu

Kołek ramowy SMART RPC 12x220 mm z wkrętem sześciokątnym 8x227 – wiertło 12 mm, otwór 80 mm, mocowany element do 150 mm

Kołek ramowy SMART RPC 12x220 mm z wkrętem sześciokątnym 8x227 to kołek ramowy z tworzywa do montażu przelotowego w betonie i murze – także w pustakach, cegle dziurawce i gazobetonie. Wiertło 12 mm, otwór 80 mm; mocowany element do 150 mm; nylon PA6, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+; klasa środowiska C1 – suche wnętrza. W opakowaniu 25 szt.

Najważniejsze cechy

- Długa strefa rozporu – trzyma także w pustakach, cegle dziurawce i słabszych materiałach

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Numer pgb	SM0RPCN011202203
Marka	SMART (pgb)
Średnica (d)	12 mm
Długość (l)	220 mm
Średnica wiertła (d0)	12 mm

Głębokość otworu (h1)	80 mm
Efektywna głębokość zakotwienia (hef)	70 mm
Grubość mocowanego elementu (tfix)	150 mm
Średnica wkręta / śruby (ds)	8 mm
Długość wkręta / śruby (ls)	227 mm
Klucz (sw)	13 mm
Gniazdo	T40
Materiał	nylon PA6, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+
Klasa środowiska	C1 – suche wnętrza
Opakowanie	25 szt. – pudełko kartonowe
EAN opakowania	5902134017808

Zastosowanie

Do mocowania bram, drzwi, okien oraz drewnianych i metalowych konstrukcji wsporczych.

Montaż krok po kroku

1. Wywierć otwór wiertłem 12 mm na głębokość 80 mm.
2. Oczyść otwór z pyłu.
3. Wsuń kołek z wkrętem przez element i dobij do oporu kołnierza; dokręć wkręt.

FAQ – najczęstsze pytania

Jakie wiertło?

Wiertło 12 mm; głębokość otworu 80 mm.

Jak gruby element zamocuję?

Do 150 mm.

Jakim bitem wkręcać?

Bitem T40.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

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

Powiązane produkty

Zobacz też inne produkty w kategorii Kołki ramowe. Dla firm przygotowujemy wycenę na większe ilości.