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

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/kotwa-opaskowa-do-betonu-smart-s-bz-m12x125-mm-z-nakretka-i-podkladka-ocynkowana-25-szt-p-7445.html



Kotwa opaskowa do betonu SMART S-BZ M12x125 mm z nakrętką i podkładką, ocynkowana, 25 szt.

Cena brutto	**143,39 zł**
Cena netto	**116,58 zł**
Czas wysyłki	**1–2 dni robocze**
Numer katalogowy	**SM01BZ0011201253**
Kod producenta	**SM01BZ0011201253**
Kod EAN	**5902134245980**
Gwint	**M12**
Wykończenie	**ocynk galwaniczny**
Średnica otworu	**12 mm**
Opakowanie	**25 szt.**
Materiał	**stal**
Długość	**125 mm**

Opis produktu

Kotwa opaskowa do betonu SMART S-BZ M12x125 mm z nakrętką i podkładką – wiertło 12 mm, otwór 90 mm, mocowany element do 30 mm

Kotwa opaskowa do betonu SMART S-BZ M12x125 mm z nakrętką i podkładką to stalowa kotwa rozporowa (opaskowa) do betonu, montowana przelotowo przez element, z oceną techniczną ETA. Wiertło 12 mm, otwór 90 mm; mocowany element do 30 mm; moment dokręcenia 45 Nm; gwint częściowy 66 mm; stal, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+; klasa środowiska C1 – suche wnętrza. W opakowaniu 25 szt.

Najważniejsze cechy

- Dwie głębokości osadzenia do wyboru
- Znacznik głębokości osadzenia
- W komplecie z podkładką i nakrętką
- Możliwe małe odległości od krawędzi i między kotwami
- Ocena techniczna ETA
- Beton zarysowany i niezarysowany

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Numer pgb	SM01BZ0011201253
Marka	SMART (pgb)
Gwint	M12

Średnica (d)	M 12
Długość (l)	125 mm
Długość gwintu (b)	66 mm
Średnica wiertła (d0)	12 mm
Głębokość otworu (h1)	90 mm
Nominalna głębokość osadzenia (hnom)	80 mm
Efektywna głębokość zakotwienia (hef)	70 mm
Grubość mocowanego elementu (tfix)	30 mm
Otwór w mocowanym elemencie (df)	14 mm
Klucz (sw)	19 mm
Moment dokręcenia (Tinst)	45 Nm
Materiał	stal, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+
Klasa środowiska	C1 – suche wnętrza
Opakowanie	25 szt. – pudełko kartonowe
EAN opakowania	5902134245980

Zastosowanie

Do mocowania konstrukcji stalowych, balustrad, schodów, bram i maszyn.

Montaż krok po kroku

1. Wywierć otwór wiertłem 12 mm na głębokość 90 mm.
2. Oczyść otwór z pyłu.
3. Wbij kotwę młotkiem przez element do znacznika głębokości osadzenia.
4. Dokręć momentem 45 Nm kluczem 19 mm.

FAQ – najczęstsze pytania

Jakie wiertło?

Wiertło 12 mm; głębokość otworu 90 mm.

Jak gruby element zamocuję?

Do 30 mm.

Jaki moment dokręcenia?

45 Nm, klucz 19 mm.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

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

Powiązane produkty

Zobacz też inne produkty w kategorii Kotwy mechaniczne do betonu. Dla firm przygotowujemy wycenę na większe ilości.