Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 05:03

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/kotwa-rozporowa-smart-typ-h-m12x80-mm-ocynkowana-25-szt-p-7276.html



Kotwa rozporowa SMART typ H M12x80 mm, ocynkowana, 25 szt.

Cena brutto	**238,37 zł**
Cena netto	**193,80 zł**
Czas wysyłki	**1–2 dni robocze**
Numer katalogowy	**SM000H0011200803**
Kod producenta	**SM000H0011200803**
Kod EAN	**5902134717906**
Gwint	**M12**
Wykończenie	**ocynk galwaniczny**
Średnica otworu	**20 mm**
Opakowanie	**25 szt.**
Materiał	**stal**
Długość	**80 mm**

Opis produktu

Kotwa rozporowa SMART typ H M12x80 mm – wiertło 20 mm, otwór 85 mm

Kotwa rozporowa SMART typ H M12x80 mm to stalowa kotwa rozporowa z rozporem w czterech kierunkach – do średnich i ciężkich mocowań w materiałach pełnych, także w starszej cegle. Wiertło 20 mm, otwór 85 mm; stal, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+; klasa środowiska C1 – suche wnętrza. W opakowaniu 25 szt.

Najważniejsze cechy

- Rozpór w czterech kierunkach – pewne trzymanie także w starszej, porowatej cegle
- Ocena techniczna ETA
- Beton zarysowany i niezarysowany

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Numer pgb	SM000H0011200803
Marka	SMART (pgb)
Gwint	M12
Średnica (d)	M 12
Długość (l)	80 mm
Średnica wiertła (d0)	20 mm
Głębokość otworu (h1)	85 mm

Efektywna głębokość zakotwienia (hef)	80 mm
Materiał	stal, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+
Klasa środowiska	C1 – suche wnętrza
Opakowanie	25 szt. – pudełko kartonowe
EAN opakowania	5902134717906

Zastosowanie

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

Montaż krok po kroku

1. Wywierć otwór wiertłem 20 mm na głębokość 85 mm.
2. Oczyść otwór z pyłu.
3. Włóż kotwę w otwór, przyłóż element i dokręć.

FAQ – najczęstsze pytania

Jakie wiertło?

Wiertło 20 mm; głębokość otworu 85 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.