

SRS Kotwa sufitowa

Kotwa do mocowania lekkich elementów konstrukcyjnych sufitów podwieszanych



Aprobaty

- KOT-2019/1189

Informacja o produkcie

Cechy i korzyści

- Kotwa opaskowa z oczkiem sufitowym do stosowania z prętem z hakiem otwartym
- Specjalny stożkowy kształt zapewnia odpowiednie rozprężenie kotwy
- Rozprężenie kotwy następuje w momencie jej obciążenia
- Materiał: stal ocynkowana elektrolitycznie
- Produkt niepalny

Aplikacje

- Montaż lekkich sufitów i sufitów podwieszanych

Materiał podłoża

Zastosowanie

- Beton

Instrukcja montażu

1. Wywiercić otwór o wymaganej średnicy i głębokości
2. Usunąć zwierzynę i dokładnie wyczyścić otwór przy pomocy wyciora i pompki
3. Włożyć kotwę do otworu dobić ją młotkiem na odpowiednią głębokość
4. W oczko kotwy umieścić wieszak do wykonywania rusztu sufitów podwieszanych
5. Zakotwienie następuje poprzez dociążenie kotwy

Informacja o produkcji

| Produkt | Wieszak | |
|-----------|----------|---------|
| | Średnica | Długość |
| | d | L |
| | [mm] | |
| SRS-06063 | 6 | 63 |

Zalecenia montażowe

| Podłoże | Beton C20/25 | | |
|--|--------------|------|-----|
| Średnica otworu w podłożu | d_0 | [mm] | 6 |
| Min. głębokość otworu w podłożu | h_0 | [mm] | 40 |
| Minimalna głębokość osadzenia łącznika | h_{nom} | [mm] | 40 |
| Min. rozstaw | s_{min} | [mm] | 100 |
| Min. odległość od krawędzi | c_{min} | [mm] | 100 |
| Średnica | d | [mm] | 6 |

Dane uproszczone dla pojedynczego zakotwienia

| Podłoże | Beton C20/25 - C50/60 | |
|---|-----------------------|------|
| OBCIĄŻENIE CHARAKTERYSTYCZNE F_{Rk} | | |
| , Efektywna głębokość zakotwienia 40 mm F_{Rk} | [kN] | 1.50 |
| OBCIĄŻENIE OBLICZENIOWE F_{Rd} | | |
| , Efektywna głębokość zakotwienia 40 mm F_{Rd} | [kN] | 0.59 |
| OBCIĄŻENIE ZALECANE F_{rec} | | |
| , Efektywna głębokość zakotwienia 40 mm F_{rec} | [kN] | 0.42 |

Dane logistyczne

| Produkt | Wieszak | | Ilość [szt] | | | Waga [kg] | | | Kody ean |
|-------------------------|---------------|--------------|------------------------|---------------------|--------|------------------------|---------------------|--------|---------------|
| | Średnica [mm] | Długość [mm] | Opakowanie jednostkowe | Opakowanie zbiorcze | Paleta | Opakowanie jednostkowe | Opakowanie zbiorcze | Paleta | |
| SRS-06063 ¹⁾ | 6 | 63 | 100 | 2000 | 72000 | 1.08 | 21.7 | 810.6 | 5906675033426 |

1) KOT-2019/1189