

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 zwiercinę 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 produkcie

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

Zalecenia montażowe

Podłoże			Beton C20/25
Średnica otworu w podłożu	d_o	[mm]	6
Min. głębokość otworu w podłożu	h_o	[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	
R-SRS-06063 ¹⁾	6	63	100	1600	38400	1.31	21.0	533.0	5906675172804

1) KOT-2019/1189