

# Karta charakterystyki technicznej

## BZ3 Kotwa sworzniowa

Numery katalogowe: 3498691



Kotwa klinowa BZ3 do kotwienia średnich i dużych obciążeń w betonie zarysowanym lub niezarysowanym. Odpowiednia do dużych obciążeń z małymi odległościami od krawędzi i środka. Do wbijania.

Europejska Ocena Techniczna ETA-19/0619, w tym wartości charakterystyczne w warunkach narażenia na działanie ognia do czasu trwania odporności ogniowej R 120. Dowód przydatności do skutków sejsmicznych, kategorii C1 i C2. Aprobata przeciwstrząsowa Federalnego Urzędu Ochrony Ludności, Berno, Szwajcaria.

\* With large washer to DIN EN ISO 7093-1 (DIN 9021)

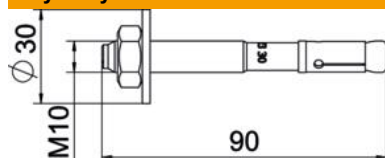


<b>St</b>	stal
<b>G</b>	cynkowane galwanicznie

### Dane podstawow

Numery katalogowe	3498691
Oznaczenie 1	Kotwa sworzniowa BZ3
Oznaczenie 2	Z dużą podkładką
Dostępny od	01.04.2023
Wytwórca	OBO
Wymiar	M10x90
Materiał	Stal
Powierzchnia	cynkowane galwanicznie
Norma powierzchni	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Najmniejsza jednostka sprzedaży	50
Jednostka opakowania	Sztuk
Ciężar	6,1 kg
Jednostka wagi	kg/100 szt.

### Wymiary



Długość	90 mm
Wymiar L	90 mm

# Karta charakterystyki technicznej

BZ3 Kotwa sworzniowa

Numery katalogowe: 3498691



## Dane techniczne

Wykonanie	do wbicia
Wersja kołka/gwoździa/śrub	Kołek rozprężny
Średnica otworu min.	10 mm
Gwint	M10
gwint metryczny	10
Rodzaj gwintu	metryczny
Długość gwintu	45 mm
Rozmiar klucza	17
Dostępne aprobaty	tak
Rodzaj montażu: kołki, kotwy	Montaż wstępny
System wkręcania: kotwa	Sześciokąt zewnętrzny
Zakres zaciskania maks.	30 mm
Zakres zaciskania min.	0 mm
Gwint calowy	3/8 cala
Klasa odporności ogniowej EN 13501-2	inne
Ocena ETA dla trzęsienia ziemi	C1 i C2