

# Karta charakterystyki technicznej

## Kotwa sworzniowa BZ G

Numery katalogowe: 3498358



Kotwa rozporowa BZ do mocowania umiarkowanie ciężkich elementów, zarówno w betonie zarysowanym jak i niezarysowanym. Łączy ona wysokie dopuszczalne obciążenia z małymi odstępami między sobą i od krawędzi. Europejska Aprobata Techniczna ETA-99/0010, zawiera niezbędne wartości dopuszczalnych obciążeń oraz sposobu montażu dla klas odporności ogniowej do R 120.

Możliwość montażu w środowisku sejsmicznym, kategorii C1 i C2.

Dopuszczenie od Federalnego Urzędu Ochrony Cywilnej, Bern, Szwajcaria.

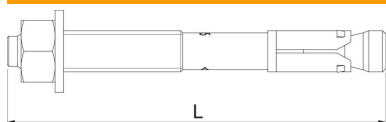


<b>St</b>	stal
<b>G</b>	ocynkowane galwanicznie

### Dane podstawow

Numery katalogowe	3498358
Typ	BZ 12-160/255
Oznaczenie 1	Kotwa sworzniowa BZ
Wytwórca	OBO
Wymiar	M12x255mm
Materiał	Stal
Powierzchnia	cynkowane galwanicznie
Norma powierzchni	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Najmniejsza jednostka sprzedaży	20
Jednostka opakowania	Sztuk
Ciężar	22,4 kg
Jednostka wagi	kg/100 szt.

### Wymiary



Długość	255 mm
Wymiar L	255 mm

# Karta charakterystyki technicznej

## Kotwa sworzniowa BZ G

Numery katalogowe: 3498358



### Dane techniczne

Wykonanie	do wbicia
Wersja kołka/gwoździa/śrub	Kołek rozprężny
Głębokość wierconego otworu	90 mm
Średnica otworu min.	12 mm
Gwint	M12
gwint metryczny	12
Rodzaj gwintu	metryczny
Siła zaciskania	160 mm
Dostępne aprobaty	tak
Dopuszczalny obszar obciążenia strefy rozciąganej	7,6
Zakres zaciskania min.	160 mm

### Standard Verankerungstiefe

	Średnica otworu Ø			
	mm			
46	8	60	100	2,4
60	10.	75	75	4,3
60	10.	75	100	4,3
70	12.	90	7,6	
70	12.	90	85	7,6
70	12.	90	105	7,6
70	12.	90	160	7,6
85	16	110	11,9	