

# Ficha técnica

## Perno de ancoragem BZ G

Ref.: 3498350



Perno de ancoragem BZ para ancoragem de médias e grandes cargas, tanto em betão armado como não armado. O perno de ancoragem une as cargas elevadas permitidas com pequenas distâncias entre margens e eixos. Avaliação técnica europeia ETA-99/0010, incluindo valores característicos sob efeito de incêndio até uma duração de resistência ao fogo R 120.

Comprovativo de qualificação em caso de impactos sísmicos, categorias C1 e C2.

Homologação de choque do Serviço Federal para a Proteção Civil, Berna, Suíça.

CE

St Aço

G eletrogalvanizado

### Dados originais

Ref.:	3498350
Tipo	BZ 12-15-35/110
Designação 1	Perno de ancoragem BZ
Fabricante	OBO
Dimensão	M12x110mm
Material	Aço
Superfície	eletrogalvanizado
Norma de superfície	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Menor unidade de venda	25
Unidade de quantidade	Unidade
Peso	10,32 kg
Unidade de peso	kg/100 un.

### Dimensões



Comprimento Medida L	110 mm 110 mm
-------------------------	------------------

# Ficha técnica

## Perno de ancoragem BZ G

Ref.: 3498350



### Dados técnicos

Versão	para cravar
Versão das buchas/pregos/parafusos	Bucha
Profundidade do furo	90 mm
Diâmetro de perfuração mín.	12 mm
Rosca	M12
Rosca métrica	12
Tipo de rosca	métrico
Amplitude dos terminais	15 mm
Permissões existentes	sim
Carga permitida na zona força de tração	7,6
Área de aperto máx.	35 mm
Área de aperto mín.	15 mm

### Profundidade de ancoragem standard

	M 8-10/75			
mm	-	10	12	16
mm	-	75	90	110
mm	-	100	15	15
KN	-	4,3	7,6	11,9