

Sidro BZ-IG

Čelik, pocinčano



Raspon opterećenja: 2,0 kN–18,8 kN

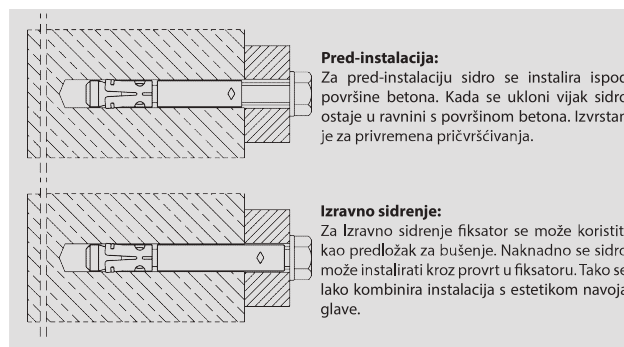
Raspon kvalitete betona: C20/25–C50/60

Opis

Sustav za pričvršćivanje BZ-IG je prvo odobreno (ETA-99/0010) sidro za napukli beton s unutarnjim navojem. Ono kombinira prednosti mehaničkog sidra sa jednostavnom instalacijom i fleksibilnosti unutarnjeg navoja. Po prvi put je moguće učvrstiti balkonske ili ograde stepenica, stadionska sjedala pomoću vijka s upuštenom glavom s povoljnim troškovima. Budući da je ovo sidro također za vijak sa šesterokutnom glavom i standardnim navojem, moguće je širok raspon primjene. U usporedbi s udarnim sidrom za pričvršćivanje BZ-IG može nositi značajan teret, čak i u napuklom betonu. Svestranost MKT pričvrstnog sustava BZ-IG napredak je u dizajnu i primjeni.

Mogućnosti primjene

Sidrenje kod srednje jakog do teškog opterećenja u napukli i nenapukli beton. Sigurnosne ograde, sjedala u sportskim dvoranama, fasadne strukture, konstrukcijski čelik, ovjesi i sve vrste suvremenih pričvrstnih elemenata.



Predinstalacija

Sidro BZ-IG¹⁾



→ Čelik, pocinčano; predinstalacija

→ Odobren za napukli i nenapukli beton

Opis	Ref. br.	Promjer provrta Ø x dubina mm	Duljina sidra mm	Navoj Ø x Duljina mm	Sadržaj paketa Kom.	Težina paketa kg
BZ-IG M 6-0	03600101	8 x 60	50	M6x20	100	1,42
BZ-IG M 8-0	03610101	10 x 75	62	M8x22	50	1,31
BZ-IG M 10-0	03620101	12 x 90	70	M10x23	25	1,08
BZ-IG M 12-0	03630101	16 x 105	86	M12x27	20	2,03

Pocinčani vijak DIN 933 s podloškom DIN EN ISO 7089 (DIN 125)¹⁾



Opis	Ref. br.	Debljina pričvrstnog elementa t _{fix} mm	Sadržaj paketa Kom.	Težina paketa kg
S-IG 6x25	54010101	4-12	100	0,80
S-IG 8x25	54110101	2-8	50	0,79
S-IG 10x40	54210101	15-19	25	0,90
S-IG 12x45	54310101	16-21	20	1,13

¹⁾ Vijci (klase čvrstoće 8.8) ili šesterokutne matice i podloške se naručuju odvojeno. Ostale duljine vijaka prema DIN 933 na zahtjev.

Vijak mora imati najmanje čvrstoću 8.8. Vijak sa certifikatom vidi stranicu 168.

Pocinčana šesterokutna matica DIN 934 s podloškom DIN EN ISO 7089 (DIN 125)¹⁾



Opis	Ref. br.	Sadržaj paketa Kom.	Težina paketa kg
MU-IG 6	56005101	100	0,32
MU-IG 8	56105101	50	0,35
MU-IG 10	56205101	25	0,36
MU-IG 12	56305101	20	0,45