Prosystem Italia Srl
Via Friuli Venezia Giulia, 15
30030 Pianiga (VE) Italy
Tel. +39 041 5101622
Fax. +39 041 5131351

P. Iva 03470750278
Reg.Imp. Ve 03470750278
Cap. Soc. Euro 90.000,00
REA Padova n ° 311219

www.prosystemitalia.com
info@prosystemitalia.com

ANCORANTE B ETA 7 HCP - Gruppo 18315

Impiego

Ancorante pesante passante per calcestruzzo non fessurato. Impiego universale per ancoraggio di carichi pesanti anche in zone non fessurate del calcestruzzo. Consigliato per l'ancoraggio di tubazioni, profilati, mensole e piastre di sostegno. Speciale rivestimento anticorrosione con finitura opaca.

Caratteristiche

Non necessita di attrezzature particolari;

Ridotta profondità di foratura;

Ampia gamma di misure, offre una soluzione sicura ed economica ad ogni esigenza.

Ideale per fissaggi nelle zone tese del calcestruzzo e strutture sottoposte a shock. Testa smussata per l’inserimento a percussione facilitato.

Confezione

Completo di rondella e dado esagonale montati.

Montaggio

1. Forare con la punta a profondità di foratura fissa e pulire il foro;

2. Inserire l'ancorante nel foro attraverso l'elemento da fissare;

3. Verificare coppia di serraggio con chiave dinamometrica (valori indicati in tabella).

Dati Tecnici

Materiale: acciaio HCP, fascetta inox A4.

Caratteristica	M10	M12	M16
Carico ammissibile * a trazione (cemento non fessurato)			
C20/25 [kN]	5,7	11,2	16,7
Carico ammissibile * taglio ≥ C20/25 [kN]	6,6	9,6	20,3
Spessore minimo materiale h_{min} [mm]	100	120	170
Distanza min. dal bordo Cmin [mm]	55	90	130
Interasse min tra ancoranti Smin [mm]	55	90	130
Profondità ancoraggio h_{ef} [mm]	50	60	85
Ø nominale del foro d [mm]	10	12	16
Profondità di foratura h_1 ≥ [mm]	80	100	115
Coppia di serraggio T_{inst} [Nm]	25	50	100

* carichi per singolo ancorante senza influenza della distanza dai bordi

Certificazioni

Approvazione ETA-01/0014 - Op.7

Tipo	Kg	Pezzi per confezione	Codice Articolo
M12/45/135	0.13	25	500368