

SISTEMA AD INIEZIONE W-VIZ

Informazioni generali

Campi d'impiego:

- sistema specifico per ancoraggi extrapesanti secondo BTE in calcestruzzo fessurato (zona tesa) e non fessurato (zona compressa)
- le barre multicono in acciaio zincato bianco vanno impiegate in ambienti interni asciutti
- le barre multicono in acciaio inox A4 vanno impiegate in ambienti interni asciutti, umidi e all'esterno
- le barre multicono in acciaio inox HCR vanno impiegate in ambienti interni asciutti, umidi, all'esterno e in condizioni particolarmente aggressive
- idoneo per fissaggio di costruzioni metalliche, travi e pilastri metallici, mensole, ringhiere ecc.

Dettagli sulla WIT-VM 100:

- resina vinilestere senza stirene
- utilizzare sempre con il miscelatore statico fornito con la cartuccia e con apposita pistola
- pulendo la punta della cartuccia e rimettendo il tappo, il prodotto si conserva fino alla scadenza
- resistente a temperatura: continuativa +72 °C e temporanea max. +120 °C

Vantaggi:

- la trasmissione del carico è data dall'ingranamento meccanico tra i singoli coni e la resina e dalla combinazione di adesione e ingranamento meccanico tra resina e calcestruzzo
- la particolare geometria delle barre multicono W-VIZ permette l'espansione secondaria, necessaria in caso di fessurazione del calcestruzzo

Componenti del sistema:	
descrizione	Art.
Pompa di pulizia foro	0903 990 001
Ugello pneumatico pulizia foro WIT-DD	0905 499 201
Spazzolino metallico a macchina M6	0905 499 00.
Prolunga per spazzolini a macchina	0905 499 111
Portaspazzolino con attacco SDS-plus o esagonale	0905 499 10.
Dima di controllo diametro spazzole	0905 499 099

Tempi di lavorazione e di indurimento:			
Temperature nel fondo del foro	Tempi di lavorazione max/minuti	Tempi minimi di indurimento/minuti	
		calcestruzzo asciutto	calcestruzzo umido
+ 40 °C	1,4	15	30
+ 35 °C	2	20	40
+ 30 °C	4	25	50
+ 20 °C	6	45	90
+ 10 °C	12	80	160
+ 5 °C	20	120	240
0 °C	45	180	360

temperatura della cartuccia: minmo +5 °C.

temperatura di immagazzinaggio: tra +5 °C e +25 °C, in luogo asciutto ed al riparo dal sole.

Per un calcolo più dettagliato del consumo di resina utilizza l'apposito web tool:

