

# KIMISTEEL

## X-CAP

Sistema di fissaggio per ancoraggio di barre elicoidali  
Kimisteel INOX X-BAR

### DESCRIZIONE

Kimisteel X-CAP è un sistema di fissaggio utilizzato per l'ancoraggio di barre elicoidali in acciaio inox Kimisteel INOX X-BAR nei rinforzi strutturali e nei presidi non strutturali.

Il fissaggio consiste in un tassello di forma cilindrica che termina con una flangia da cui emergono due ali utili all'avvitamento, assicurando rapidità e facilità d'installazione.

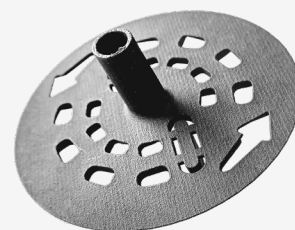
La realizzazione in polipropilene caricato con fibra di vetro garantisce una notevole resistenza all'urto e all'erosione, un'ottima durabilità e un'elevata resistenza termica.

### IMPIEGHI

Fissaggio di connettori per sistemi di rinforzo come CRM ed FRCM.

Ancoraggi meccanici per sistemi di presidio per solai con problemi di sfondellamento. Cuciture di rivestimenti di facciata. Collegamenti antiribaltamento per pareti di tamponatura.

### CONFEZIONI



Scatola da 250 pz

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Spessore della testa [mm]		85
Tassello per Kimisteel INOX X-BAR ø8	Diametro interno del gambo [mm]	8
	Diametro esterno del gambo [mm]	11
	Lunghezza del gambo [mm]	26,55
Tassello per Kimisteel INOX X-BAR ø10	Diametro interno del gambo [mm]	10
	Diametro esterno del gambo [mm]	11
	Lunghezza del gambo [mm]	26,55

TIPO DI CARICO	CARICO AMMISSIBILE A TRAZIONE DI UN SINGOLO TASSELLO (KN)
Resistenza a trazione	> 0,9

# KIMISTEEL X-CAP

## APPLICAZIONE

---

Realizzazione del foro pilota di opportuna larghezza e profondità pari alla lunghezza della barra elicoidale che verrà utilizzata. Una volta installata la barra elicoidale all'interno del foro, può essere applicato il tassello sfruttando le alette nell'operazione di avvitamento.

Una volta terminato l'avvitamento, le alette devono essere rimosse, la parte terminale del foro viene stuccata con opportuna malta o matrice epossidica e si procede alla completa copertura del tassello, in modo da assicurare la migliore sigillatura del foro ed un'adeguata aderenza tra la barra elicoidale e il substrato nella parte iniziale.

## AVVERTENZE

---

Prodotto destinato ad uso professionale.

È consigliato l'utilizzo di guanti durante la messa in opera di questo prodotto. Le informazioni e le prescrizioni da noi indicate nella presente Scheda Dati Prodotto sono basate sulla nostra attuale conoscenza ed esperienza e sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative. Esse non possono comportare nessuna garanzia da parte nostra sul risultato finale del prodotto applicato e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto l'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità.

Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda tecnica relativa al prodotto in questione.