

TLA CE

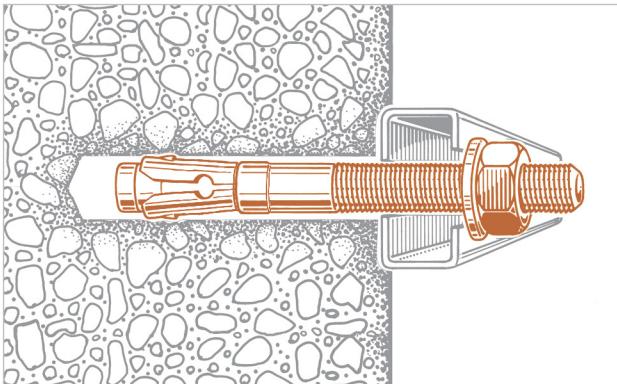
Ancorante in acciaio per carichi pesanti

APPLICAZIONE

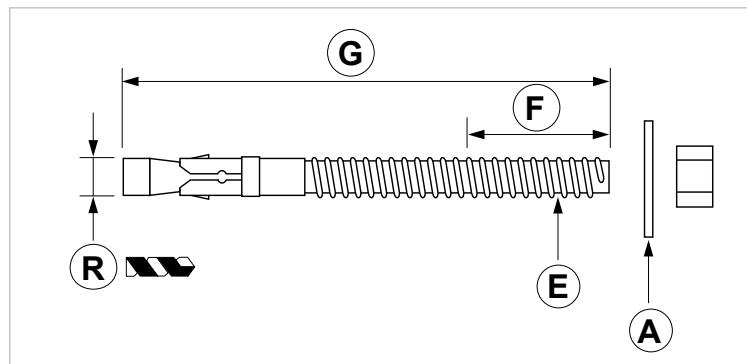
Ancorante in acciaio con valutazione tecnica europea per uso su calcestruzzo non fessurato C20/25 - C50/60.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- > Ancorante in acciaio **passante ad elevate prestazioni** costituito da perno in acciaio, dado, rondella e fascetta di espansione.
- > **Ridotto diametro di foratura.**
- > Indicato per fissaggi passanti su **calcestruzzo non fessurato.**
- > Diametro del filetto uguale al diametro di foratura.
- > **Testa rinforzata** per non danneggiare il filetto durante l'installazione.
- > Boccola di espansione a sagomatura speciale per rendere **l'espansione morbida e progressiva**, e per impedire la rotazione durante l'installazione.
- > Ricordarsi di **lasciare sporgere il corpo filettato** dal dado per almeno 2 o 3 mm.



ETAG 001-02
per uso su calcestruzzo
non fessurato



COD	TIPO	Prof. min. foratura (mm)	Prof. eff. ancoraggio (mm)	Spes. max. fissabile	Dist. min dal bordo (mm)	A	E	F	G	R
130111	TLA CE 8/15-80	65	45	15	70	16x8,5x1,5	M8	46	80	8
130114	TLA CE 8/50-115	65	45	50	70	16x8,5x1,5	M8	81	115	8
130121	TLA CE 10/15-90	70	51	15	80	20x10,5x2	M10	45	90	10
130124	TLA CE 10/45-120	70	51	45	80	20x10,5x2	M10	82	120	10
130131	TLA CE 12/10-90	90	66	10	100	23,5x12,5x2,5	M12	43	90	12
130134	TLA CE 12/45-140	90	66	45	100	23,5x12,5x2,5	M12	91	140	12

ANCORANTI E SIGILLANTI

ANCORANTI IN METALLO

DATI TECNICI MATERIALI

ANCORANTE

Ancorante in acciaio zincato elettroliticamente 7-8 µm con valutazione tecnica europea per uso su calcestruzzo non fessurato.

MATERIALE BASE

Calcestruzzo non fessurato C20/25 - C50/C60

CARICHI AMMISSIBILI

	Trazione	Taglio
TLA CE 8/15-80	420	410
TLA CE 8/50-115	420	410
TLA CE 10/15-90	570	650
TLA CE 10/45-120	570	650
TLA CE 12/10-90	620	960
TLA CE 12/45-140	620	960

Per carico ammissibile si intende la resistenza ultima media a cui è stato applicato un coefficiente di sicurezza.

Dati in daN. 1daN=1kg.

Prove su calcestruzzo C20/25 da 3000 psi (20,67 Mpa) non fessurato.

Spessore minimo supporto = 110 mm

Articolo con valutazione tecnica europea per uso su calcestruzzo non fessurato.

ATTREZZATURA E RACCOMANDAZIONI PER LA POSA

Perforatore con punta appropriata. Si raccomanda un'adeguata pulizia del foro prima di eseguire l'installazione.

Rispettare i dati di installazione e controllare i valori di caricabilità per garantirne la tenuta.

CONFEZIONE

In scatola di cartone

DATA 04-2023 REV. 01

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti. Le informazioni corrispondono alle nostre attuali conoscenze. Da esse non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa.

Gia S.p.A. si riserva il diritto di modificare caratteristiche tecniche e modelli senza obbligo di preavviso.

Gia S.p.A. – Via Sac. A. Cremona, 12 – 28069 Trecate (NO) – www.gia.it