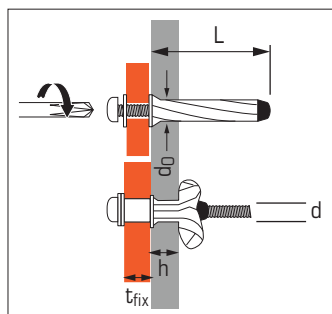




Ancorante ad alte prestazioni per pannelli di cartongesso e muratura cava



APPLICAZIONI

- Fissaggio di canalizzazioni elettriche e idrauliche
- Fissaggio di collari per tubi
- Fissaggio di accessoristica idraulica medio-leggera
- Fissaggio di supporti per l'illuminazione
- Fissaggio di interni in sospensione (mobili pensili, arredi)

MATERIALI

Corpo: Poliammide (corpo) Tecnopolimero (cono)
Vite: Acciaio cl. 4.8, elettrozincato di spessore minimo 5 µm

INSTALLAZIONE

Praticare un foro ben definito, con punta \varnothing 10 mm di tipo idoneo. Introdurre completamente l'ancorante nel foro, battendo leggermente per far penetrare le alette antirotazione.

Versione VCB:

Introdurre la vite attraverso il pezzo da fissare spingendola fino al massimo inserimento. Avvitare manualmente o con avvitatore, proseguendo fino ad ottenere un serraggio consistente.

Versioni GM, OA, OC:

Avvitare manualmente, proseguendo la rotazione fino ad ottenere un serraggio consistente.

Dati tecnici

Misura	Ø Diametro filettatura vite (mm) d	Min-Max spessore fissabile (mm) h	Ø Diametro foratura (mm) d ₀	Lunghezza totale ancorante (mm) L	Spessore massimo fissabile (mm) T _{fix}	Codice
XTECH VCB 10X50	M5	3-18	10	50	15	565892
XTECH VCB 10X60	M5	18-30	10	60	15	565898
XTECH GM 10X50	M5	3-18	10	50	-	565894
XTECH OA 10X50	M5	3-18	10	50	-	565895
XTECH OC 10X50	M5	3-18	10	50	-	565896

Resistenze ultime ($N_{Ru,m}$, $V_{Ru,m}$) in kN - 1kN \approx 100Kg

TRAZIONE				TAGLIO				
	Misura	10X50	10X60		GM/OA/OC	Misura	10X50	10X60
Cartongesso - LASTRA SINGOLA Sp. 12,5 mm	0,80	0,90	0,80	Cartongesso - LASTRA SINGOLA Sp. 12,5 mm	1,50	1,70	0,35	
Cartongesso - DOPPIA LASTRA Sp. 25 mm	-	1,10	0,80	Cartongesso - DOPPIA LASTRA Sp. 25 mm	-	2,50	0,35	
Mattone in laterizio forato DOPPIO UNI	1,50	1,55	0,80	Mattone in laterizio forato DOPPIO UNI	3,00	3,00	0,35	
Blocchetto in agglomerato cementizio	1,50	1,55	0,80	Blocchetto in agglomerato cementizio	3,00	3,00	0,35	

Resistenze raccomandate (N_{Rec} , V_{Rec}) in kN - 1kN \approx 100Kg

TRAZIONE				TAGLIO				
	Misura	10X50	10X60		GM/OA/OC	Misura	10X50	10X60
Cartongesso - LASTRA SINGOLA Sp. 12,5 mm	0,16	0,18	0,16	Cartongesso - LASTRA SINGOLA Sp. 12,5 mm	0,30	0,34	0,07	
Cartongesso - DOPPIA LASTRA Sp. 25 mm	-	0,22	0,16	Cartongesso - DOPPIA LASTRA Sp. 25 mm	-	0,50	0,07	
Mattone in laterizio forato DOPPIO UNI	0,30	0,31	0,16	Mattone in laterizio forato DOPPIO UNI	0,60	0,60	0,07	
Blocchetto in agglomerato cementizio	0,30	0,31	0,16	Blocchetto in agglomerato cementizio	0,60	0,60	0,07	

Tecnologia ad annodamento Bi-materiale

Cono d'espansione in tecnopolimero ad alta resistenza, con filettatura metrica



Vite metrica con rondella, fornita premontata

Corpo d'espansione in poliamide con alette antirotazione e boccola di centraggio vite