



## Cápsula anclaje químico VF.

| Código Item | Medida Size Ø(mm) | Broca Drill (mm) | Longitud Length (mm) | unds caja Qty box | unds cartón Qty carton | € / Unidad |
|-------------|-------------------|------------------|----------------------|-------------------|------------------------|------------|
| 590008      | 8                 | 10               | 80                   | 10                | 200                    | 1,4580     |
| 590010      | 10                | 12               | 90                   | 10                | 200                    | 1,6410     |
| 590012      | 12                | 14               | 110                  | 10                | 200                    | 1,7320     |
| 590016      | 16                | 18               | 120                  | 10                | 200                    | 1,9210     |
| 590020      | 20                | 25               | 170                  | 5                 | 50                     | 3,8220     |
| 590024      | 24                | 28               | 210                  | 5                 | 50                     | 4,1532     |
| 590030      | 30                | 35               | 280                  | 5                 | 50                     | 7,9016     |

## TIEMPOS DE FRAGUADO

| Temperatura ambiente en el material base (°C) | Tiempo mínimo de fraguado en hormigón seco. (Min) | Tiempo mínimo de fraguado en hormigón húmedo. (Min) |
|---|---|---|
| -5-0  | 360   | 720   |
| 0-5   | 180   | 360   |
| 5-10  | 90  | 180   |
| 10-20   | 40  | 80  |
| <20   | 20  | 40  |



## CARGAS ADMISIBLES

| MEDIDA DE ANLAJE                              |      | VF8 | VF10 | VF12 | VF16 | VF20 | VF24 |
|---|------|-----|------|------|------|------|------|
| RESISTENCIA A TRACCIÓN, EN HORMIGÓN H-250.    | (kN) | 9   | 12   | 16   | 25   | 40   | 60   |
| RESISTENCIA A CIZALLADURA, EN HORMIGÓN H-250. | (kN) | 8   | 13   | 19   | 36   | 57   | 83   |

\* Valores de resistencia indicados para colocación de cápsulas químicas con barra roscada tipo VF clase 5.8

## Cápsula VF



Cápsula de cristal compuesta de Acrilato de Epoxy, Cuarzo y catalizador.

El sistema de anclaje esta formado por la cápsula química VF y barra roscada VF. Una vez realizado el taladro en material macizo, se introduce la cápsula de cristal.

La barra roscada VF, debe introducirse mediante rotación con percusión a menos de 750 r.p.m. Los componentes de la cápsula se amalgaman en el agujero formando una unión monolítica entre la barra de acero y el hormigón.

La cápsula química tiene un alto poder de adherencia por lo que resulta una fijación recomendable para fijación de elementos con cargas dinámicas.

## GARANTÍA FESIT



Indicado para:  
Recommend:

Piedra Stone  
Hormigón Concrete

