

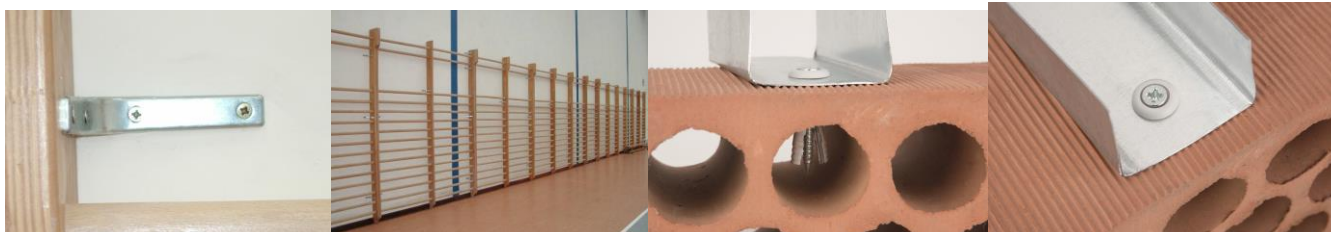


TCCA

CARACTERÍSTICAS

- Tacos de poliamida 6. TCCA, pre montados (Taco + Tornillo).
 - Gran variedad de diámetros y longitudes: flexibilidad en el montaje.
 - Collarín avellanado: la fijación queda enrasada en el material a fijar; además impide que el taco se introduzca por completo en el taladro durante la instalación.
-
- Instalación sencilla: gracias a su rosca y punta arpón basta con un golpe de martillo para su instalación (TCCA, También puede roscarse como un tornillo estándar).
 - Fijación desmontable.

EJEMPLOS DE APLICACIÓN



Usos: fijación de verjas, barandillas, soportes, estanterías, rótulos, sanitarios, etc.

MATERIALES BASE					
MATERIALES		TCCA			
Hormigón					
Hormigón armado					
Piedra					
Hormigón celular					
Ladrillo macizo					
Ladrillo de hormigón					
Ladrillo hueco					
PRESTACIONES		Altas		Medias	 Bajas

1. GAMA

ITEM	CÓDIGO	FOTO	MATERIAL	RECUBRIMIENTO	CABEZA	HUELLA	ROSCA	PREMONTADO
1	TCCA		Taco: Poliamida 6 Tornillo: Acero		Taco: Avellanada Tornillo: Avellanada	Pz	Arpón	Si

2. DATOS DE INSTALACIÓN

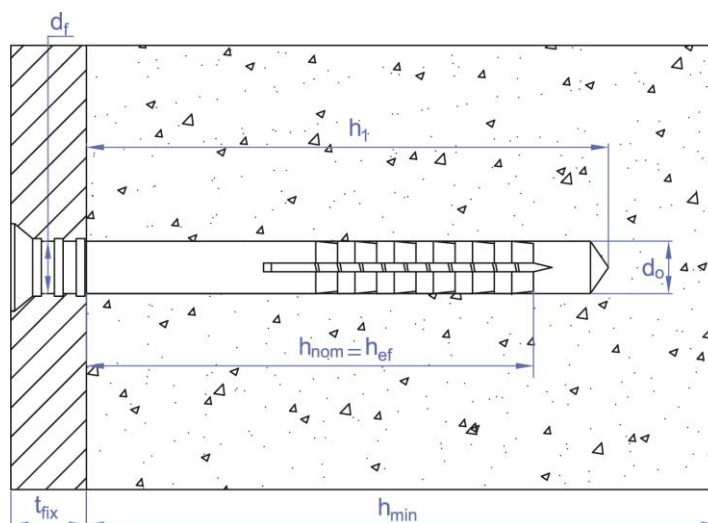
2.1 TCCA

Taco clavable cabeza avellanada



Datos de Instalación

CÓDIGO	d _o : Ø Broca	d _i : diámetro del agujero del espesor a fijar	Longitud del anclaje	h ₁ : Profundidad de taladro	h _{nom} : Profundidad de instalación	h _{min} : Espesor mínimo del material base	t _{fix} : Espesor máximo a fijar	Huella Pz	Tornillo
TCCA05025	5	6	25	30	20	100	5	2	3,4 x 27
TCCA05030			30		25		5		3,4 x 33
TCCA05035			35				10		3,4 x 37
TCCA05050			50				25		3,4 x 52
TCCA06035	6	7	35	35	25	100	10	2	3,8 x 37
TCCA06040			40				10		3,8 x 42
TCCA06050			50				20		3,8 x 52
TCCA06060			60				30		3,8 x 62
TCCA06070			70				40		3,8 x 72
TCCA06080			80				50		3,8 x 82
TCCA08060	8	9	60	45	40	100	20	3	4,7 x 62
TCCA08080			80				40		4,7 x 82
TCCA08100			100				60		4,7 x 102
TCCA08120			120				80		4,7 x 122
TCCA08140			135				100		4,7 x 137



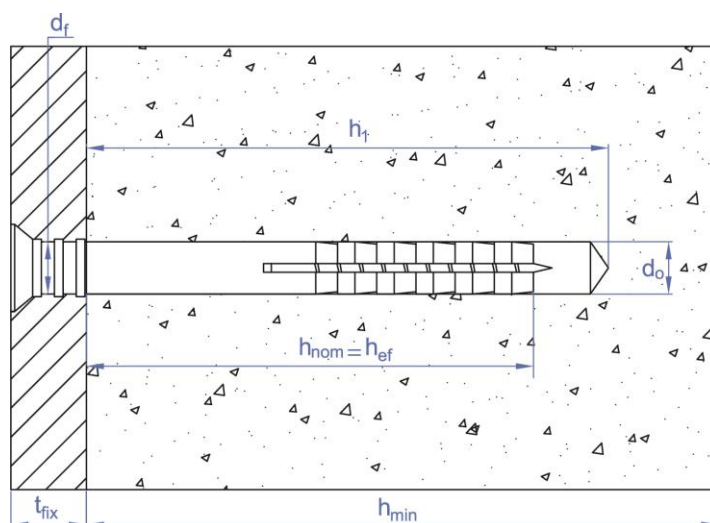
2.2 TCA2

Taco clavable cabeza avellanada inoxidable



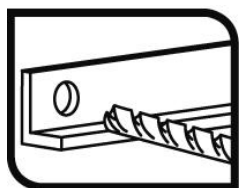
Datos de Instalación

CÓDIGO	d_o : Ø Broca	d_r : diámetro del agujero del espesor a fijar	Longitud del anclaje	h_1 : Profundidad de taladro	h_{nom} : Profundidad de instalación	h_{min} : Espesor mínimo del material base	t_{fix} : Espesor máximo a fijar	Huella Pz	Tornillo
TCA205030	5	6	30	30	25	100	5	2	3,5 x 35
TCA206040	6	7	40	35	25	100	10	2	3,8 x 45
TCA206060			60				30		3,8 x 65
TCA208060	8	9	60	45	40	100	20	3	4,8 x 65
TCA208080			80				40		4,8 x 85
TCA208100			100				60		4,8 x 105



3. INSTALACIÓN DEL PRODUCTO

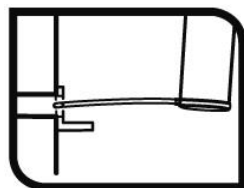
TCCA



1. TALADRAR

Comprobar que el material base esté bien compactado y sin poros significativos.

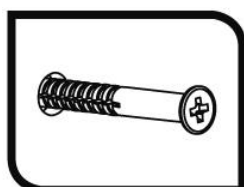
Taladrar a diámetro y profundidad especificados en la tabla anterior.



2. SOPLAR Y LIMPIAR

Limpiar el agujero de restos de polvo y fragmentos del taladrado.

Utilizar bomba de aire y cepillo.



3. INSTALAR

Insertar el taco clavable con tornillo a través del material a fijar y golpear con el martillo hasta que quede completamente insertado. En aquellas aplicaciones donde no sea posible golpear con el martillo, utilizar el destornillador.

4. RESISTENCIAS

La resistencia de cálculo a tracción en hormigón no fisurado C20/25 o un ladrillo para un anclaje aislado (sin efectos de distancia al borde ni de distancias entre anclajes) una vez aplicado el coeficiente parcial de seguridad es la indicada en la siguiente tabla:

RESISTENCIA DE CÁLCULO					
CÓDIGO	FOTO	TRACCIÓN			CORTADURA
		HORMIGÓN	LADRILLO MACIZO	LADRILLO HUECO	HORMIGÓN
		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]
TCCA05XXX		0,18	0,04	NO APLICA	0,27
TCCA06XXX		0,25	0,06		0,36
TCCA08XXX		0,40	0,10		0,42

CARGA MÁXIMA RECOMENDADA					
CÓDIGO	FOTO	TRACCIÓN			CORTADURA
		HORMIGÓN	LADRILLO MACIZO	LADRILLO HUECO	HORMIGÓN
		[kg]	[kg]	[kg]	[kg]
TCCA05XXX		13	3	NO APLICA	20
TCCA06XXX		18	4		26
TCCA08XXX		29	7		30