

TACO CLAVO ABRAZADERA NYLON FAST ANCHOR WITH DOUBLE THREAD SCREW

FICHA TÉCNICA TECHNICAL DATA SHEET

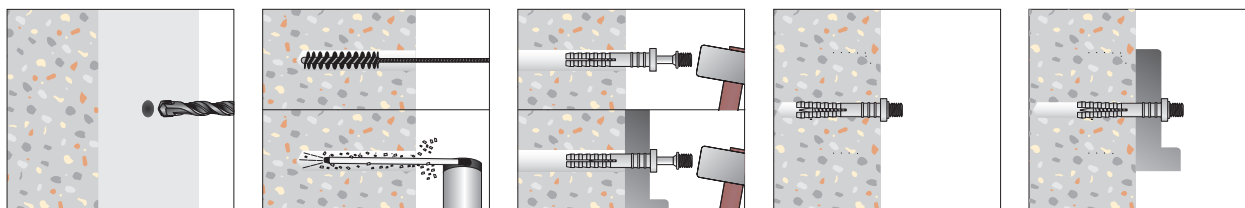
Material / Material:

Taco / Plug: Nylon

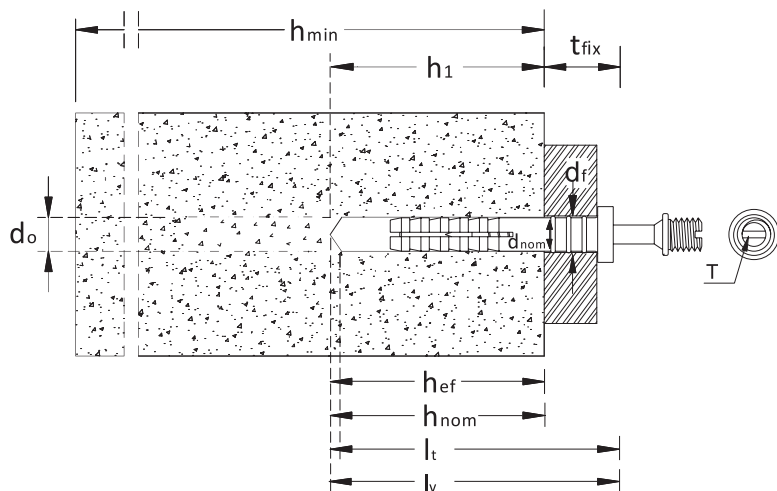
Tornillo / Screw: Acero cincado / Zinc Plated Steel



INSTALACIÓN / INSTALLATION



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA



d_{nom}	Diámetro del anclaje / Anchor diameter
l_v	Longitud del anclaje / Anchor length
d_v	Diámetro del tornillo / Screw diameter
t_{fix}	Grosor máximo a fijar / Maximum thickness of the fixture
d_o	Diámetro del agujero / Drill hole diameter
h_1	Profundidad del taladro / Depth of drill hole
h_{min}	Grosor mínimo del hormigón / Minimum thickness of concrete
h_{nom}	Profundidad total de empotramiento del anclaje / Overall anchor embedment depth
h_{ef}	Profundidad de empotramiento efectiva / Effective anchorage depth
d_i	Diámetro del orificio de paso en el accesorio / Diameter of clearance hole in the fixture
T	Ranurado / Slotted
SW	Medida de la llave / Wrench size
c_{min}	Distancia mínima admisible al borde / Minimum allowable edge distance
s_{min}	Distancia mínima admisible / Minimum allowable spacing
c_{cr}	Distancia al borde para asegurar la transmisión de la resistencia característica de un solo anclaje / Edge distance for ensuring the transmission of the characteristic resistance of a single anchor
s_{cr}	Separación para asegurar la transmisión de la resistencia característica de un solo anclaje / Spacing for ensuring the transmission of the characteristic resistance of a single anchor

$d_{nom} \times l_v$ m.m.	$d_v \times l_v$ m.m.	t_{fix} m.m.	d_o m.m.	h_1 m.m.	h_{min} m.m.	h_{nom} m.m.	h_{ef} m.m.	d_i m.m.	c_{min} m.m.	s_{min} m.m.	c_{cr} m.m.	s_{cr} m.m.	RESISTENCIA CARACTERÍSTICA CHARACTERISTIC RESISTANCE		
													Hormigón Concrete C20/25	Mampostería perforada masonry	Hormigón aireado Aerated Concrete
6x35	3,8x40/M6	5	6	50	80	30	30	7	45	90	45	90	0,55	0,06	*0,39
8x60	4,8x65/M8	5	8	75	80	55	55	9	83	165	83	165	*1,12	-	*0,40

* Aplicación permitida solo con el grosor del accesorio. / Application allowed only with thickness of fixture.

1 kN = 100 kg



Hormigón:

Hormigón no fisurado clase C20/25

Concrete:

Non-cracked concrete strength class C20/25



Mampostería perforada:

Tipo "Alveolater A200" con resistencia a la compresión característica en la dirección normal de los orificios > 1,5 N/mm²

Perforated masonry:

Type "Alveolater A200" with characteristic compressive strength in the normal direction of the holes > 1,5 N/mm²



Hormigón aireado esterilizado en autoclave:

Tipo "Gasbeton, Betoncell Evolution" Resistencia a la compresión > 3 N/mm²

Aerated autoclaved concrete:

Type "Gasbeton, Betoncell Evolution" Compressive strength > 3 N/mm²