

TPP A2

Anclaje de impacto con cuello redondeado - Inox A2

El anclaje de impacto con cuello redondeado TPP A2 sirve para fijar con rapidez elementos ligeros a diversos soportes.
El anclaje de nailon limita la transferencia térmica y la punta premontada en el anclaje permite su expansión durante el impacto.

Features

Materia

- Anclaje: nylon gris,
- Tornillo: acero inoxidable A2.

Ventajas

- Montaje y desmontaje muy sencillo gracias a la rosca del clavo.
- Expansión por atornillado o impacto,
- Apoyo perfecto contra el material, a ras de la superficie
- Ranura en zigzag para evitar que el clavo se desalinee

Applications

Aplicación

- Fijación de cabrios o ratreles,
- Fijación de escuadras simples y de elementos de carpintería,
- Fijación de carriles y abrazaderas para cables y tubos,
- Fijación de revestimientos delgados en fachadas exteriores e interiores.

Soportes

- Hormigón no fisurado,
- Mampostería hueca y maciza
- Hormigón celular

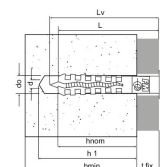


TPP A2

Anclaje de impacto con cuello redondeado - Inox A2

Datos técnicos

Dimensiones



Referencia	Dimensiones de las fijaciones de nailon								Datos de instalación de las fijaciones de nailon			
	Informacion de producto[mm]								Datos de instalación			
	Referencia del producto	Espesor máximo del elemento a fijar [tfix]. [mm]	Ø tornillos [d] [mm]	Longitud del tornillo [Lv] [mm]	Ø cuello [dr] [mm]	Ctd por caja [stk]	Ctd por embalaje	Peso [kg]	Ø agujero x longitud del anclaje [d0xL]. [mm]	Profundidad mínima de perforación [h1] [mm]	Profundidad de anclaje nominal [hnom]. [mm]	Esp. mín. de soporte [hmin]. [mm]
62701X0604000	TPP A2	10	3.8	45	10	200.0	1600.0	0.005	Ø6x40	40	30	100
62701X0606000	TPP A2	30	3.8	65	10	100.0	1000.0	0.006	Ø6x60	40	30	100

* no cubierto por el marcado CE

Valeurs de calcul - 1 ancrage - pas de distance aux bords

Referencia	Nylon fixings Loads				
	Capacidades de diseño - anclaje único - sin distancias de borde				
	Capacidad de diseño - Hormigón no fisurado (3)				
	Momento de flexión MRd[Nm]	Tracción - NRd (1)		Cizallamiento - VRd (1-2)	
		C20/25[kN]	Ladrillo macizo[kN]	C20/25[kN]	Ladrillo macizo[kN]
62701X0604000	-	0.6	0.36	0.6	0.6
62701X0606000	-	0.6	0.36	0.6	0.6

1. Les charges publiées sont calculées à partir des coefficients partiels de sécurité issus des ETE. Ces charges sont calculées pour du béton non armé et du béton armé standard dont les fers sont espacés de $s \geq 15$ cm (tous diamètres) ou de $s \geq 10$ cm, si leur diamètre est inférieur ou égal à 10 mm.

2. Les charges au cisaillement sont indiquées pour un ancrage seul sans tenir compte de la distance au bord de dalle. Pour les ancrages proches des bords ($c \leq \max [10 \text{ hef}; 60d]$), la rupture en bord de dalle doit être vérifiée conformément à l'ETAG001, annexe C, méthode A.

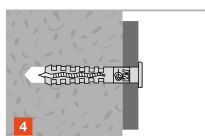
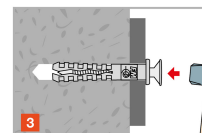
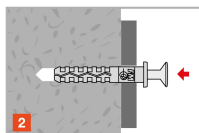
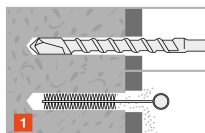
3. Le béton est considéré comme non fissuré lorsque la tension à l'intérieur du béton est égale à $\sigma_L + \sigma_R \leq 0$. En l'absence de vérification détaillée, on prendra $\sigma_R = 3 \text{ N/mm}^2$ (σ_L correspond à la tension à l'intérieur du béton qui résulte de charges extérieures, y compris les charges des ancrages).

* Non couvert par l'ETE

TPP A2

Anclaje de impacto con cuello redondeado - Inox A2

Instalación



E

Referencia	Dimensiones de las fijaciones de nailon	Datos de instalación de las fijaciones de nailon		
	Informacion de producto[mm]	Datos de instalación	Spacings and edge distances	
	Referencia del producto	Ø agujero x longitud del anclaje [d0xL]. [mm]	Characteristic spacing[mm]	Distancia característica al borde[mm]
62701X0604000	TPP A2	Ø6x40	100	100
62701X0606000	TPP A2	Ø6x60	100	100

* Not included in the approval

Installation data

Referencia	Dimensiones de las fijaciones de nailon	Datos de instalación de las fijaciones de nailon		
	Informacion de producto[mm]	Datos de instalación		
	Referencia del producto	Ø agujero x longitud del anclaje [d0xL]. [mm]	Ø taladro[mm]	Esp. mín. de soporte [hmin]. [mm]
62701X0604000	TPP A2	Ø6x40	6	100
62701X0606000	TPP A2	Ø6x60	6	100

