

TASSELLO CT 2 G

Ficha Técnica - Ed. 02/2022



Taco universal de rosca con tornillo en acero galvanizado con zinc, al ras o empotrado.

DESCRIPCIÓN

Taco universal de rosca para el anclaje de paneles aislantes sobre hormigón (A), ladrillos macizos (B) y perforados (C), hormigón aligerado (D) y hormigón celular (E) con tornillo en acero galvanizado con zinc. Dotado de certificado de conformidad EAD 330196-01-0604.

OTRAS CARACTERÍSTICAS

- Los tacos podrán colocarse mediante una herramienta específica, tanto con montaje al ras como empotrados con la misma longitud en ambos casos.
- Montaje sin polvo de fresado.
- Colocación rápida
- Fijación y anclaje seguros
- Fachadas y acabados uniformes
- Reducción de la transmisión térmica: el uso del tapón en EPS para la colocación al ras garantiza un coeficiente de conductividad térmica puntual $\chi = 0,002$ W/K
- El uso del cubretaco en EPS/MW para la colocación empotrada garantiza un coeficiente de conductividad térmica puntual $\chi = 0,001$ W/K;
- Idóneo para franjas cortafuegos.

DATOS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS	Valor
Longitudes disponibles	90, 115, 135, 155, 175, 195, 215, 235, 255, 275, 295, 315, 335, 355, 375, 395, 415, 435, 455 mm
Certificaciones	ETA-04/0023
Categorías de uso (EDA 330196-01-0604)	A, B, C, D, E
Conductividad térmica puntual X	0,001 W/K (empotrado) 0,002 W/K (al ras)
Profundidad de anclaje	25 mm (A,B,C,D) 65 mm (E)
Accionamiento	Roscado TORX® T30
Φ plato	60 mm
Φ orificio	8 mm
Profundidad orificio	al ras 35 mm (A,B,C,D) empotrado 55 mm (A,B,C,D) al ras 75 mm (E) empotrado 95 mm (E)

TASSELLO CT 2 G



Ficha Técnica - Ed. 02/2022

Capacidad de carga (kN)

A - Hormigón C12/15	1,5
B - Ladrillo macizo	1,5
C - Ladrillo perforado	1,2
D - Hormigón aligerado	0,9
E - Hormigón celular	0,75

MATRIZ DE APLICACIÓN

ESPESOR AISLANTE (mm)	Otros espesores (adhesivo + enfoscado) [mm]					
	prof. anclaje = 25 mm (A, B, C, D)					
	10 ¹	30 ²	50 ³	70 ³	90 ³	110 ³
			prof. anclaje = 65 mm (E)			
			10 ¹	30 ²	50 ³	70 ³
60	115	135	155			
80	115	135	155	175	195	
100	135	155	175	195	215	235
120	155	175	195	215	235	255
140	175	195	215	235	255	275
160	195	215	235	255	275	295
180	215	235	255	275	295	315
200	235	255	275	295	315	335
220	255	275	295	315	335	355
240	275	295	315	335	355	375
260	295	315	335	375	395	395
280	315	335	375	395	395	415
300	335	375	395	395	415	435
320	375	395	395	415	435	455
340	395	395	415	435	455	
360	395	415	435	455		
380	415	435	455			
400	435	455				
420	455					

Solo se permite colocación al ras

¹ 10 mm espesor de cola, a considerar para soportes nuevos (sin enfoscado)

² 10 mm espesor de cola + 20 mm espesor de enfoscado (soportes ya existentes)

³ 10 mm cola + enfoscado + otras capas (p.ej.: revestimientos cerámicos, doble revestimiento por capas)

ACCESORIOS ADICIONALES

- Roseta de fijación "Talpa per tassello CT 2 G completo" con punta bit TORX 30 para la aplicación oculta;
- Cubretaco "Copritassello in EPS/LANA DI ROCCIA" a solicitar aparte (para montaje empotrado);
- Tapón "Tamponcino in EPS" a solicitar aparte (para montaje al ras);
- Disco adicional "Rondella per lana di roccia Ø 90mm" aconsejado para el montaje al ras en paneles fibrosos de baja densidad <110 kg/m³;
- Disco adicional "Rondella per lana di roccia VT 2G" aconsejado para el montaje empotrado tanto en paneles fibrosos de baja densidad <110 kg/m³ como de doble densidad;
- Disco adicional "Rondella per lana di roccia Ø 140mm" aconsejado para el montaje al ras en paneles de lana de roca laminar.

TASSELLO CT 2 G

Ficha Técnica - Ed. 02/2022



NOTAS

En presencia de ladrillo perforado, se aconseja perforar únicamente con movimiento de rotación, utilizando las brocas específicas "High Speed" disponibles en catálogo. Bajo ningún concepto se debe perforar con movimiento de percusión.

Para el montaje empotrado (donde se admita), será necesario utilizar la herramienta específica "Talpa per tassello CT 2 G completo". En caso de montaje empotrado, los tacos siempre deben llevar el cubretaco "Copritassello in EPS/LANA DI ROCCIA", según determina la certificación ETA del taco. En caso de montaje al ras, los tacos siempre deben llevar el tapón "Tamponcino in EPS", según determina la certificación ETA del taco. Montaje al ras permitido para espesores de aislante ≥ 50 mm, montaje empotrado permitido para espesores de aislante ≥ 80 mm.

CERTIFICACIONES\CLASIFICACIONES



IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40- 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italia

Tfno. +39 0541 815811 - Fax +39 0541 815815 - www.gruppoivas.com - ivas@gruppoivas.com

Este Boletín Técnico ha sido redactado conforme a nuestros mejores conocimientos técnico-científicos, sin que ello implique asumir responsabilidades al respecto, ya que no está a nuestro alcance controlar las condiciones de empleo. Se aconseja comprobar siempre que el producto sea adecuado al caso específico.