

TASSELLO H2

Ficha Técnica - Ed. 02/2022



Taco universal de percusión con doble zona de expansión (25/45mm) en HDPE y perno en acero galvanizado con zinc.

DESCRIPCIÓN

Taco de percusión para el anclaje de paneles aislantes de hormigón (A), ladrillos macizos (B) y perforados (C), hormigón aligerado (D) y hormigón celular (E) con doble zona de expansión (25/45 mm) en HDPE (Polietileno de alta densidad) y perno de acero galvanizado con zinc. Dotado de certificado de conformidad EAD 330196-01-0604. Plato telescópico, basculante, fino y de alta rigidez.

OTRAS CARACTERÍSTICAS

- Zona de expansión doble para garantizar una perfecta adherencia incluso en soportes en condiciones críticas;
- Garantiza una instalación precisa gracias al plato telescópico y basculante, que facilitan su colocación incluso si los orificios están ligeramente inclinados;
- Riesgo de rotura del taco reducido al mínimo gracias al perno de acero;
- Perno de acero de corte térmico y cabeza con aislamiento para reducir los puentes térmicos;
- Coeficiente de conductividad térmica puntual $\chi = 0,001 \text{ W/K}$;
- Perno de acero premontado para una instalación rápida;
- Idóneo para franjas cortafuegos.

DATOS TÉCNICOS

	Valor
Longitudes disponibles	90, 115, 135, 155, 175, 195, 215, 235, 255, 275, 295 mm
Certificaciones	ETA-15/0740
Categorías de uso (EDA 330196-01-0604)	A, B, C, D, E
Conductividad térmica puntual X	0,001 W/K
Profundidad de anclaje	25 mm (45 mm)
Accionamiento	Percusión
Φ plato	60 mm
Φ orificio	8 mm
Profundidad orificio	35 mm (55 mm)

Capacidad de carga (kN)

A-Hormigón \geq C 12/15 según EN 206-1	0,9
A -Hormigón \geq C 16/20 - C 50/60 según EN 206-1	
B-Ladrillo macizo (Mz) conforme a EN 771-1 /DIN 105	0,9
B- Bloques macizos de arenisca calcárea (KS) según EN 771-2/ DIN EN 106	
C- Ladrillos perforados (Hz) conforme a la EN 771-2 /DIN 105; Peso específico $\geq 0,8 \text{ kg/ dm}^3$	0,6
C- Bloques perforados de arenisca calcárea (KS) según EN 771-2/ DIN EN 106	0,9
D- Hormigón aligerado (LAC 4 - LAC 25) según EN 1520	0,9
E - Hormigón celular (AAC 4 - AAC 7) según EN 771-4	0,5

TASSELLO H2



Ficha Técnica - Ed. 02/2022

MATRIZ DE APLICACIÓN

ESPESOR AISLANTE (mm)	Otros espesores (adhesivo + enfoscado) [mm] prof. anclaje = 25 mm (A, B, C)					
	10 ¹	30 ²	50 ³	70 ³	90 ³	110 ³
40	95	95				
60	95	115	135			
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	
200	235	255	275	295		
220	255	275	295			
240	275	295				
260	295					

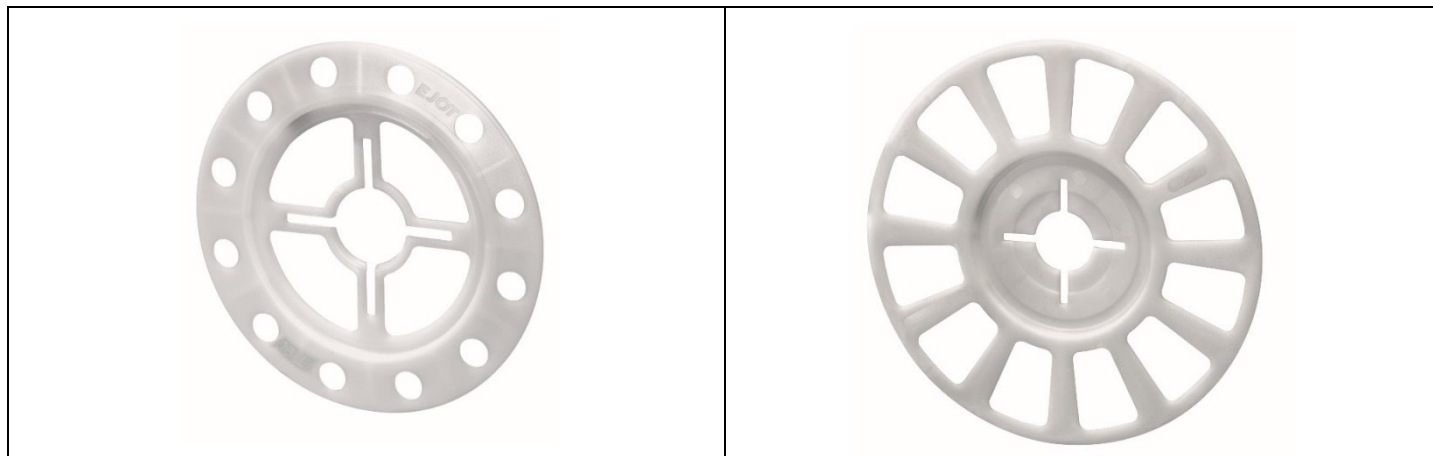
¹ 10 mm espesor de cola, a considerar para soportes nuevos (sin enfoscado)

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

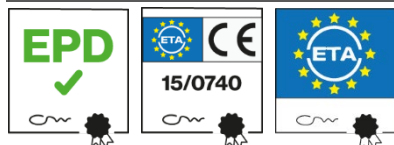
- Disco adicional "Rondella per lana di roccia Ø 90mm" aconsejado para el montaje al ras en paneles fibrosos de baja densidad <math><110 \text{ kg/m}^3</math>;
- Disco adicional "Rondella per lana di roccia Ø 140mm" aconsejado para el montaje al ras en paneles de lana de roca laminar.



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. Montaje al ras permitido para espesores de aislante $\geq 50\text{mm}$.

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.