

TORNILLOS PARA CARTÓN YESO

TORNILLO AUTORROSCANTE PARA CARTÓN YESO

FOSFATADO NEGRO "NASTRADOS"



MATERIAL

Acero al carbono. Tratamiento superficial: templado y fosfatado negro.

HOMOLOGACIONES



Marcado CE según EN 14566: 2009

CARACTERÍSTICAS

Rosca doble y doble punta de clavo autorroscante. Cabeza avellanada con conexión al vástago de bocina. Tornillos para placas de yeso según EN 14566

Código de artículo	Nombre comercial	Descripción	Diámetro d_v , [mm]	Marcado CE
0189 135 125 01	3,5x25	NASTRO VITI CARTON.TPS+PH 3,5X25 PREMIUM	3,5	✓
0189 135 135 01	3,5x35	NASTRO VITI CARTON.TPS+PH 3,5X35 PREMIUM	3,5	✓

USO

Fijación de paneles de cartón yeso en estructuras metálicas

MATERIALES DE SOPORTE

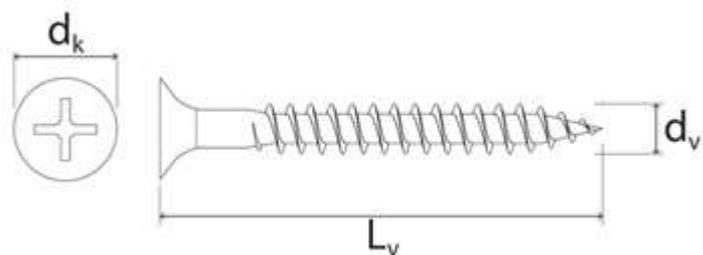
Soportes: perfiles metálicos finos, $t \leq 1$ mm, madera.

APLICACIONES

Fijación de paneles de cartón yeso para paredes y falsos techos.

TORNILLOS PARA CARTÓN YESO

DATOS GEOMÉTRICOS



Diámetro nominal	d_v [mm]	3,5
Diámetro de la cabeza	d_k [mm]	8,4
Inserto	PH	2

Código de artículo	Nombre comercial	Diámetro d_v [mm]	Longitud L_v [mm]	Grosor fijable t_{fix} [mm]
0189 135 125 01	3,5x25	3,5	25	15
0189 135 135 01	3,5x35	3,5	35	25

DATOS DE INSTALACIÓN

Distancias de colocación en centímetros.

Aplicación	Pared		Falsos techos	
	Madera	Metal	Madera	Metal
Subestructura				
Panel único	25	25	15 ÷ 20	15 ÷ 20
Panel doble	1.ª capa -	40 ÷ 75	40 ÷ 75	30
	2.ª capa	25 ÷ 75	25 ÷ 75	20
Panel triple	1.ª capa	40 ÷ 75	40 ÷ 75	
	2.ª capa	25 ÷ 50	25 ÷ 50	
	3.ª capa	25	25	
Distancia desde la cabeza del panel	1,5	1,5	1,5	1,5
Distancia desde el borde del panel	1,0	1,0	1,0	1,0

Las distancias de colocación pueden variar en función del productor de los paneles de cartón yeso. Se recomienda comprobar siempre los valores de distancia y de distancia entre ejes con los datos que figuran en las indicaciones de colocación del panel.

DATOS DE CARGA: VALORES CARACTERÍSTICOS

Valores característicos expresados en kN. 1kN = 100 kg

Artículo	Resistencia al corte en chapa	Resistencia al arrancamiento en chapa	Coefficiente de seguridad y
3,5x25	2,40	2,08	2
3,5x35	2,40	2,08	2

TORNILLOS PARA CARTÓN YESO

REACCIÓN AL FUEGO

Clase de reacción al fuego: A1, según EN 13501.

RESISTENCIA AL FUEGO

Dato no disponible.

INDICACIONES DE DISEÑO

Sin indicaciones específicas.

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

Fases de colocación y de instalación:

- Apoye la punta del tornillo en el punto en el que se desee realizar la inserción
- Apriete con un destornillador o aprietatuercas dotado de un inserto adecuado
- Asegúrese de que el eje del tornillo esté perpendicular respecto a la superficie del panel
- La profundidad de inserción será correcta cuando la cabeza del tornillo esté a ras de la superficie del panel
- Compruebe que los tornillos estén insertados con la misma profundidad de inserción.

NOTA:

- Los datos técnicos, de instalación y de carga están sujetos a modificación.
- Para una versión actualizada consulte las fichas técnicas en el sitio web www.unifix.it
- No se aceptará responsabilidad alguna derivada de un uso indebido del producto.