



# InnoviFast<sup>MC</sup>

## Elementos de fijación del aislamiento

Stock #: 6300071-6300078

**Longitud de la rosca:**

Gama de productos que van desde los completos hasta los de 4 pulgadas. (101.6 mm)

Longitud de la fijación en pulg. (mm):	Peso del cubo lb (kg):	Cantidad de cubos:
1 5/8 (41.2)	13 (5.8)	1,000
2 1/4 (57.1)	17 (7.7)	1,000
3 (76.2)	20 (9)	1,000
4 (101.6)	30 (13.6)	1,000
5 (127)	34 (15.4)	1,000
6 (152.4)	41 (18.5)	1,000
7 (177.8)	24 (10.8)	1000
8 (203.2)	28 (12.7)	1000

Todos los valores indicados son nominales.

- Sujetador #12 para la fijación del aislamiento y del tablero de cubierta.
- Diseñado para cubiertas de techo de acero y madera.
- El diseño de la punta de la broca es capaz de cortar a través de la grava y el BUR.

**Compatibilidad del sistema**

Los fijadores de aislamiento InnoviFast están destinados para su uso con los sistemas de techado InnoviTPO de IKO y están aprobados para su uso con la correspondiente garantía limitada Diamond Shield de IKO. Propietarios de edificios, especificadores, consultores de tejados y los contratistas de techos están invitados a revisar las especificaciones del sistema IKO InnoviTPO en [www.iko.com/comm/sp](http://www.iko.com/comm/sp) para obtener más información sobre la inclusión de este producto como parte de un sistema completo de techos IKO.

**Features and Benefits**

- 13 hilos por pulgada (26 mm) proporcionan mayores valores de extracción.
- El diseño de la punta del taladro evita que el sujetador camine y corta a través de la grava y el BUR.
- Los elementos de fijación cuentan con un revestimiento epoxi catódico para resistir la humedad y la corrosión cíclica.

# InnoviFast<sup>MC</sup>

## Elementos de fijación del aislamiento

### Instalación

- Herramientas: Utilizar una pistola de tornillos de 2.000-2.500 rpm con una broca Phillips # 3 endurecida (incluida). Los elementos de fijación de aislamiento InnoviFast deben instalarse con las placas de aislamiento InnoviFast.
- Penetración mínima:
  - Cubiertas de acero: 3/4 pulgada (19 mm) a través de la cubierta.
  - Cubiertas de madera: 1 pulgada (26 mm) dentro o a través de la cubierta.
  - Madera contrachapada y OSB: 1 pulgada (26 mm) a través de la cubierta.

### Propiedades físicas y características

RESISTENCIA DEL MATERIAL	
Tensión:	3,100 lbf / 13,789 N
Cizalla:	1,800 lbf / 8,007 N
Torsión:	60 lbf·in. / 6,78 N·m

FUERZA DE TRACCIÓN: CUBIERTA DE ACERO	
18 galones (1.2 mm):	787 lbf / 3,501 N
20 galones (0.9 mm):	695 lbf / 3,092 N
22 galones (0.8 mm):	564 lbf / 2,509 N

CORROSION-RESISTANT PROPERTIES	
15/15 Kesternich por FM 4470.	
800 horas de niebla salina según ASTM B117.	
Epoxi catódico E-coat.	

FUERZA DE TRACCIÓN: CUBIERTA DE MADERA	
Madera dimensional 2x (penetración de 1 pulgada) (26 mm):	462 lbf / 2,055 N
3/4 pulg. (19 mm) de madera contrachapada FR (a través de la penetración):	575 lbf / 2,558 N

La información contenida en esta hoja se basa en los datos suministrados por el fabricante a IKO y se considera verdadera y exacta. La información se ofrece únicamente para la consideración, investigación y verificación del usuario. Nada de lo contenido en el presente documento constituye o representa una garantía por la que el fabricante o el distribuidor puedan ser considerados legalmente responsables.