



Construcción en seco

01/2014

Tornillos Aquapanel® Maxi

Fijaciones placa - metal para
Sistemas con Placas Aquapanel® Outdoor

Material

Composición

Los tornillos Aquapanel® Maxi están compuestos de acero endurecido al carbono y galvanizados, con tratamiento especial anticorrosión y ensayo de niebla salina que garantiza una protección de 720 horas. Existen dos tipos de tornillos, dependiendo de la punta de los mismos: punta normal y punta de broca.

Campo de uso

Los tornillos AQUAPANEL® Maxi se utilizan para la fijación de las placas Aquapanel® Outdoor a la estructura metálica portante. Los tornillos con punta normal se utilizan con perfiles de hasta 0,7 mm. de espesor. Los tornillos con punta de broca se utilizan con perfiles de 1,0 y 2,0 mm. de espesor.

Propiedades

- Alta dureza
- Galvanizado especial
- Diferentes longitudes
- Punta normal y de broca.
- Acero de alta calidad
- Autoperforantes

Tornillos Aquapanel® Maxi

Forma de trabajo, datos técnicos, Manipulación



Forma de trabajo

Instalación

- Los Tornillos Aquapanel® Maxi se introducen en las placas Aquapanel® y la fijan a la estructura metálica por medio de una atornilladora eléctrica, con embrague.
- La cabeza de los tornillos deben quedar enrasadas con la superficie de las placas.
- La separación mínima entre tornillos debe ser inferior a 25 mm. y la distancia desde el borde de la placa al eje del tornillo, mayor que 15 mm.

Características

- Los Tornillos Aquapanel® Maxi SN 25 se utilizan para fijar una placa en una estructura metálica de como máximo 0,7 mm.
- Los Tornillos Aquapanel® Maxi SN 39 se utilizan para fijar doble placa en estructura metálica de como máximo 0,7 mm.
- Los Tornillos Aquapanel® Maxi SN 55 se utilizan para fijar tres placas en una estructura metálica de como máximo 0,7 mm.
- Los Tornillos Aquapanel® Maxi SB 25 se utilizan para fijar una placa en una estructura metálica de 1,0 a 2,0 mm.
- Los Tornillos Aquapanel® Maxi SB 39 se utilizan para fijar doble placa en una estructura metálica de 1,0 a 2,0 mm.

Embalaje

SN 25: cajas de 1000 ud.	Cód. 00087319
SB 25: cajas de 250 ud.	Cód. 00094730
SN 39: cajas de 500 ud.	Cód. 00053500
SB 39: cajas de 150 ud.	Cód. 00058549
SN 55: cajas de 250 ud.	Cód. 00095644

Consumo

Tabiques:

15 tornillos / m² para modulación de perfiles de 600 mm.

Techos:

25 tornillos / m² para modulación de perfiles de 300 mm.

Aplicación

Nombre	Estructura de madera		Estructura metálica				
	1 Placa	2 Placas	Espesor del perfil 0,6 - 0,7 mm.			Espesor del perfil 1,0 - 2,0 mm.	
			1 Placa	2 Placas	3 Placas	1 Placa	2 Placas
Aquapanel® Maxi SN 25			X				
Aquapanel® Maxi SB 25						X	
Aquapanel® Maxi SN 39	X			X			
Aquapanel® Maxi SB 39							X
Aquapanel® Maxi SN 55		X			X		

Knauf

Atención al cliente:
- Tel.: 902 440 460
- Fax.: 902 440 461

Knauf GmbH España, Av. de Manoteras, 10 - edificio C - 28050 Madrid

El coste de la llamada es de 0,0833 €/min. durante el primer minuto y 0,0673 €/min. los restantes, llamando desde un teléfono fijo desde España. Las llamadas desde un móvil o internacionales, son las fijadas por el operador.



www.Knauf.es

Código: 01010021
Edición: 01/2014

Los detalles constructivos, así como los datos físicos, estáticos y propiedades de nuestros sistemas, se pueden garantizar solamente utilizando productos comercializados o recomendados por Knauf GmbH.