

TABIQUERIA

TORNILLOS FIBROCEMENTO



FIBROCEMENTO PUNTA FINA, BROCA, ESPADA

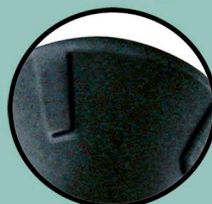


Ranura
phillips

FOSFATIZADO

Hilo de doble
entrada aumenta
velocidad de
penetración.

**Punta fina
permite perforar
hasta 1.0mm**



Estrías de Corte
bajo la cabeza



Hilo de doble
entrada aumenta
velocidad de
penetración.

**Punta broca
permite perforar
hasta 2.5mm**



Ranura
phillips

**RUSPERT®
(1000 horas de
niebla salina).**

**Punta espada
permite perforar
hasta 1.0 mm**



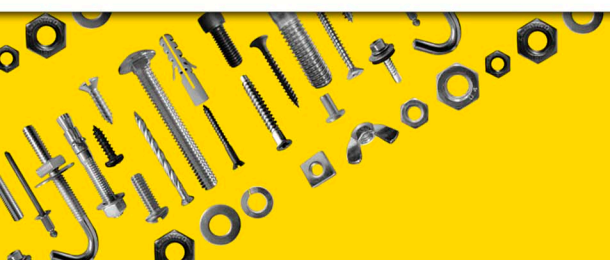
Estrías de Corte
bajo la cabeza

Usos generales tales:

- Instalación de planchas de Permanit, Internit, Permanit Madera y Duraboard (Superboard).



Internit®, Permanit®, Ceramic Base®, Permanit Madera® y Duraboard®



Av. Gladys Marín N° 5760
Estación Central
Santiago - Chile
Fono: 2 476 7000

 **mamut**
www.fijaciones.com

TORNILLOS FIBROCEMENTO

CARACTERISTICAS

Fibro cemento Punta Espada

Código	Diámetro mm	Largo "L"	Envase	Diámetro mm Cabeza "A"	Diámetro mm Rosca "D"	Espesor min. fibrocemento mm	Ranura Phillips	Estilo de Punta
Ruspert								
10TFCW	#10	1 1/4	100 U	10,00	Hi-Lo 4.8	4,00	#2	Espada
20TFCW	#10	1 3/4	100 U					

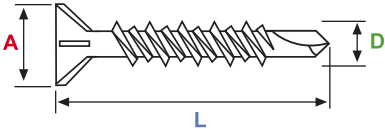
Fibro cemento Punta Broca

Código	Diámetro mm	Largo "L"	Envase	Diámetro mm Cabeza "A"	Diámetro mm Rosca "D"	Espesor min. plancha mm	Ranura Phillips	Numero Punta
Fosfatizado								
100TFCA	#7(3.9)	1 1/4	100 U	7.0	Hi-Lo 3.9	4,00	#2	#2
120TFCA	#7(3.9)	1 3/4	100 U					

Fibro cemento Punta Fina

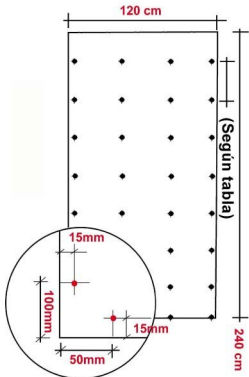
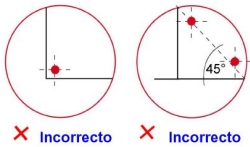
Código	Diámetro mm	Largo "L"	Envase	Diámetro mm Cabeza "A"	Diámetro mm Rosca "D"	Espesor min. plancha mm	Ranura Phillips
Fosfatizado							
100TFCF	#7(3.9)	1 1/4	100 U	7.0	Hi-Lo 3.9	4	#2
120TFCF	#7(3.9)	1 3/4	100 U				

- La herramienta para su utilización es el atornillador eléctrico con regulador de profundidad y velocidad máxima de 2500 rpm, similar al utilizado en la instalación de planchas de yeso cartón.
- La cabeza del tornillo se puede empastar, con masilla de cualquier tipo compatibles con la plancha [acrílicas, poliéster etc.].



DATOS TECNICOS

Espesor/configuración de panel espesor	Fijaciones en cielos Tornillos Fibrocemento: d=3.9			Fijaciones en tabiques Tornillos Fibrocemento: d=3.9 mm		
	Longitud Tornillo mm	Distancia cm	Consumo [pz/m2]	Longitud Tornillo mm	Distancia cm	Consumo [pz/m2]
Instalación panel simple sobre Metal (pta. broca)						
10mm	30	20	22	30	25	26
12mm	30	20	19	30	25	20
15mm	30	20	16	30	25	20
20mm	-	-	-	45	25	20
Instalación doble panel sobre Metal (punta)						
1 panel: 10 mm	30	30	16	-	-	-
2 panel: 10 mm	45	20	22	-	-	-
1 panel: 12 mm	30	30	14	30	40	12
2 panel: 10 ó 12 mm	45	20	19	45	25	20
1 panel: 15 mm	30	30	12	30	40	12
2 panel: 12 ó 15 mm	45	20	16	45	25	20
Instalación panel simple sobre Madera (punta fina)						
10mm	30	20	22	30	25	26
12mm	30	20	19	30	25	20
15mm	45	20	16	45	25	20
Instalación doble panel sobre Madera (punta)						
1 panel: 10 mm	30	30	16	-	-	-
2 panel: 10 mm	45	20	22	-	-	-
1 panel: 12 mm	30	30	14	30	40	12
2 panel: 10 ó 12 mm	45	20	19	45	25	20
1 panel: 15 mm	45	30	12	-	-	-
2 panel: 12 ó 15 mm	45	20	16	-	-	-
Segundo Panel sobre Panel						
10 mm Fibrocemento sobre 10 ó 12mm Fibrocemento	30	15	30	30	25	26
12 mm Fibrocemento sobre 12 ó 15mm Fibrocemento	30	15	30	30	25	26
15 mm Fibrocemento sobre 15mm Fibrocemento	30	15	30	30	25	26
20 mm Fibrocemento sobre 20mm Fibrocemento	-	-	-	45	25	26



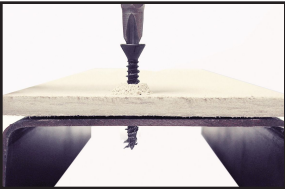
Las instalaciones deberán quedar separadas entre sí a una distancia máxima, según tabla.

Las fijaciones perimetrales de las placas deben estar a una distancia mínima del borde de 15mm.

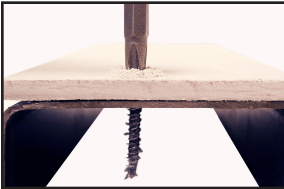
COMO SE USA



Coloque el tornillo en la zona de trabajo. Accione el atornillador eléctrico.



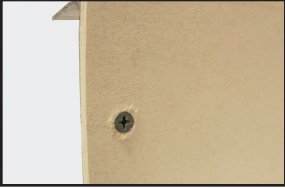
Perfore el perfil y aumente la velocidad.



Se inicia el avellanado de la plancha para esconder la cabeza.



La cabeza del tornillo queda ligeramente escondida en la plancha.



Tornillo instalado.