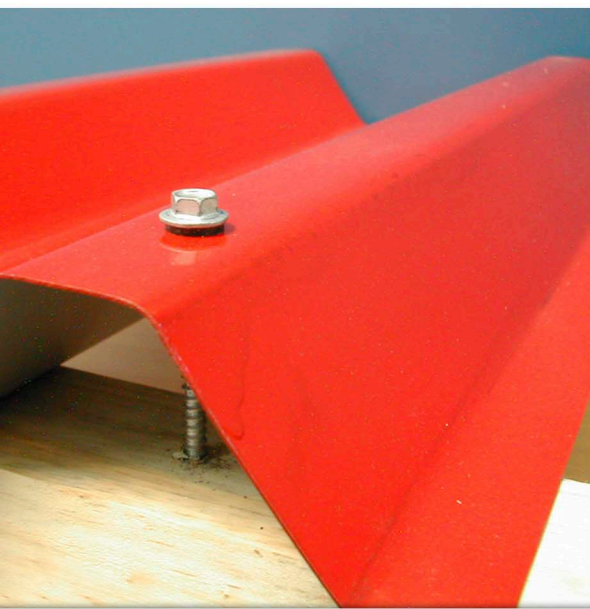


METAL

AUTOPERFORANTES TIPO (TAPFAST-TRUEGRIP)



AUTOPERFORANTES (TAPFAST- TRUEGRIP)

Usos generales tales:

- Fijación de planchas de zinc a techos expuestos a extrema humedad.
- Planchas metálicas delgadas sobre madera.
- Instalación de planchas de fibrocemento, onda standard, etc., a bases de madera y metales delgados.
- Reemplaza sistemas antiguos de fijación, ganchos J, clavos de cabeza de plomo, remaches, etc.



TRUEGRIP



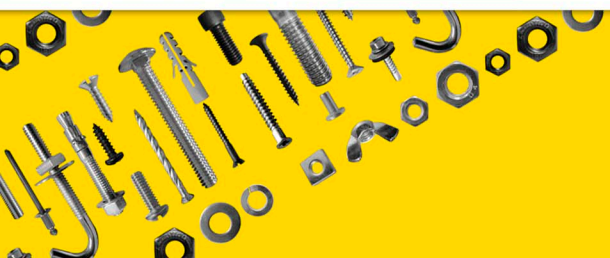
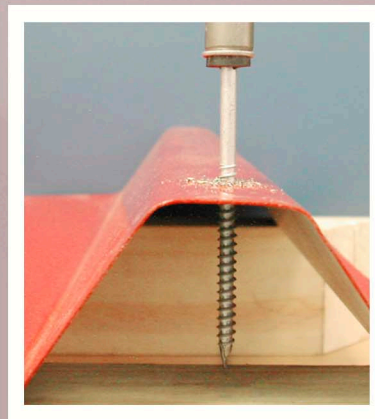
TAPFAST

Golilla Integrada en la cabeza.

Golilla EPDM para sellado hermético.

Punta Espada

Punta aguda



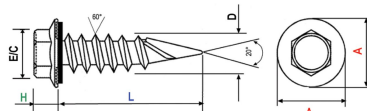
Av. Gladys Marín N° 5760
Estación Central
Santiago - Chile
Fono: 2 476 7000

 **mamut**
www.fijaciones.com

AUTOPERFORANTE HEXAGONAL (LATA MADERA PUNTA "S" TAPFAST)

CARACTERISTICAS

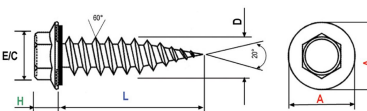
Código	Diámetro	Largo "L"	Envase	Altura Cabeza "H"	Entre caras E/C pulg	Diámetro Rosca "D"	Diámetro Golilla "A"	Capacidad Perforación
Ruspert 1000 horas								
110ATHN	#10-12	1"	100 U	4.6 mm	5/16	4.8 mm	11 mm	1.0 - 1.20 mm
120ATHN	#10-12	1 1/2	100 U					
130ATHN	#10-12	2	100 U					
140ATHN	#10-12	2 1/2	100 U					
150ATHN	#10-12	3	100 U					
160ATHN	#10-12	4 1/2"	100 U					



AUTOPERFORANTE HEXAGONAL (LATA MADERA PUNTA FINA TRUEGRIP)

Código	Diámetro	Largo "L"	Envase	Altura Cabeza "H"	Entre Caras E/C pulg	Diámetro Rosca "D"	Diámetro Golilla "A"	Capacidad Perforación
Ruspert 1000								
10ATHN	#9-15	1"	100 U	3,80 mm	1/4	4.5 mm	11 mm	1.0 - 1.2 mm
20ATHN	#9-15	1 1/2	100 U					
30ATHN	#9-15	2"	100 U					
50ATHN	#9-15	3"	100 U					

Zincado Brillante								
B10ATHN	#9-15	1"	100 U	3,80 mm	1/4	4.5 mm	11 mm	1.0 - 1.2 mm
B20ATHN	#9-15	1 1/2	100 U					
B30ATHN	#9-15	2"	100 U					
B50ATHN	#9-15	3"	100 U					



- Nuestros tornillos para lata-madera poseen recubrimiento Ruspert, el cual proporciona triple protección contra la corrosión. Compuesta por tres capas:

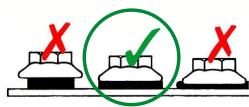
- 1- La primera de zinc protege al metal de la oxidación.
- 2- La segunda capa fina de fosfato hace al zinc inerte y poroso, apto para la adhesión.
- 3- La tercera capa de cerámica, la que repele cualquier corrosión y suprime el óxido blanco típico del zinc.

- Golilla metálica con borde retenedor.
- Por su fabricación con la golilla integrada en la cabeza hexagonal, elimina el roce metal-metal y evita la corrosión prematura en puntos de contacto.
- Además tiene un borde que retiene y acomoda la golilla adicional de EPDM.
- Sellado perfecto a la humedad y es resistente a altas temperaturas.
- Punta espada y aguda perfora la madera y lata sin resquearla.

DATOS TECNICOS

APRIETE CORRECTO

Con atornillador eléctrico de 500 W mínimo velocidad graduable 0-2000rpm.

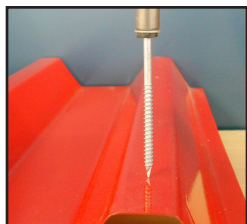


RUSPERT: Recubrimiento compuesto por varias capas, siendo la última un revestimiento de cerámica cocida a 200°C.

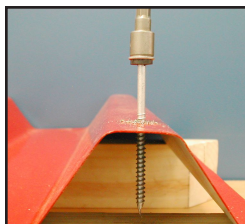
Repele cualquier corrosión y suprime el óxido blanco típico del zincado.

EPDM: Caucho sintético de elevada resistencia a la radiación ultravioleta, altamente estable flexible. (Resistente 20 veces, más que el zincado).

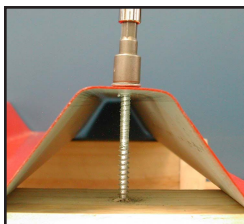
COMO SE USA



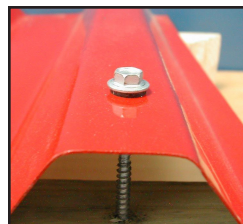
Afirme el auto perforante perpendicular a la zona de trabajo.



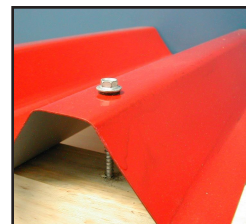
Accione el taladro atornillador controlando la velocidad, evitando que el tornillo camine sobre el metal.



Una vez perforado se inicia el roscado, mantenga la presión sobre el tornillo hasta que se accione el embrague del Taladro atornillador.



Mantenga la presión sobre el tornillo hasta que traspase la madera.



Fin de la operación.