Tornillo de Viga .

TEKS®Nº4

Tornillo con punta TEKS Nº4, cabeza hexagonal. Máxima capacidad de taladro 8 mm .

El tornillo TEKS® Nº4, forma parte de la amplia gama de tornillos para ensamblaje de chapa metálica en la gama de tornillos autotaladrantes FESIT®. El tornillo TEKS® esta fabricado en Acero al carbono endurecido con tratamiento térmico. La cabeza es hexagonal con arandela estampada debajo de la cabeza, rosca fina de un sólo hilo con ángulo de filete de 60º, punta de broca TEKS® Nº4. Su rosca especial tipo "M" esta especialmente diseñada para formatear una contra-rosca simétrica en el material base y asegurar una buena sujeción. Ayuda al corte mediante sierra corta-virutas de 8 mm situado en la longitudinal entre rosca y broca. Especialmente indicado para la fijación de chapa perfilada sobre soportes metálicos de grosor no superior a 8 mm. Es recomendable la utilización de atornillador eléctrico con embrague no superior a 1.000 r.p.m. Protegido contra la corrosión mediante zincado por electrolisis en color plata. Bajo pedido se suministra con la cabeza lacada en cualquier color de la carta RAL.

Tornillo para viga TEKS® Nº4 .

Codigo	Medida mm		uds/pcs	uds/pcs	€/ Und
105528	**5.5x 28**	8 mm	1.000	8.000	**0.1210**

Tornillo para viga TEKS® Nº4, con arandela de estanqueidad de Ø16 mm .

Codigo	Medida mm		uds/pcs	uds/pcs	€/ Und
10552816	**5.5x 28 P/16**	8 mm	1.000	8.000	**0.1470**

Pull-Over .

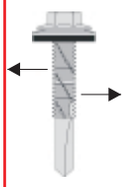
Espesor de chapa mm.	Resistencia en Kn.
0,63	4.80
0,75	5.90
1,00	8.60
1,25	9.70

* valores expresados para tornillos montados con arandela de 16 mm

Steel zinc plated

TESTED & APPROVED BY FESIT

Información tecnica

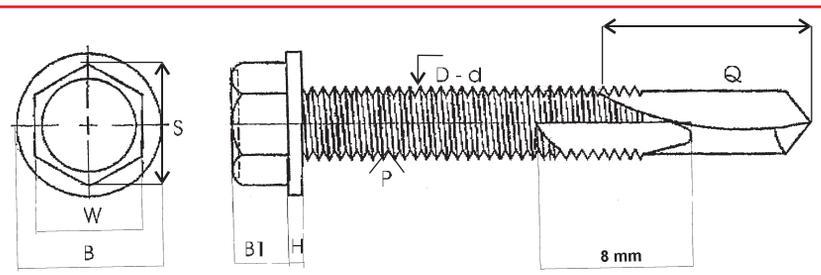


Cizallamiento
8.36 Kn

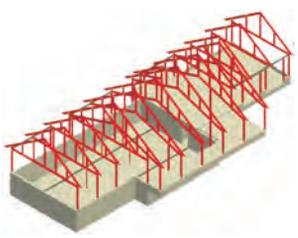
Estiramiento
17.2 Kn

Extracción
11.21 Kn*

*Resistencia sobre espesor de Acero de 5 mm de grosor.



Medida	B	B1	Mayor Ø D	Menor Ø d	H	Paso P	Q	S	W	L1 ±1.0	Torsión Kg-cm²
5.5	10.0-11.0	5.15-5.45	5.33-5.48	4.80-5.20	1.00-1.25	0.90-1.00	7.85-8.10	8.71 min	8.00-7.78	28.0-35.0	205min



Espesor máximo de material 2+ 8 mm

FESIT

Boquilla SW8

Los datos técnicos que figuran en esta pagina son el resultado de pruebas realizadas en laboratorio, por tanto deberan tomarse las precacuciones necesarias al aplcar estos datos en situaciones reales.

Fesit® FIJACIONES ESPECIALES
C/ Minas, 37 Polig. Industrial Urtinsa II. 28923 Alcorcón. (Madrid) Telf: 91 641 08 13 Fax 91 644 40 82
Tel.International: + 34 91 641 08 13 Fax.International: + 34 91 644 40 82. E.Mail: fesit@fesit.es