

# HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## TORNILLO AUTOPERFORANTE 7504-K

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El tornillo autoperforante 7504-K se ha desarrollado especialmente para **uniones acero/acero y madera/acero**, y **taladra** y forma directamente en el **propio** material su **agujero central** y su **rosca de acoplamiento**. Así ya no se necesita el trabajo que supone la perforación previa y la selección del diámetro de perforación adecuado. La **punta de taladro con forma especial** garantiza que el tornillo no se desplace por la superficie del componente y permite un **taladrado rápido y preciso**, puesto que ya no es necesario centrar el punto de taladrado.

Por tanto, este tornillo autoperforante 7504-K constituye una alternativa que ahorra tiempo respecto a los tornillos autorroscantes convencionales para chapa y se puede atornillar fácilmente con una llave estándar o una «tuerca».

### POSIBILIDADES DE APLICACIÓN / CARACTERÍSTICAS

- Para espesores de chapa de hasta 6 mm
- Fijación de chapas, como por ejemplo chapas trapezoidales
- Según las condiciones, resistente a la corrosión y utilizable en las clases 1 y 2 según la norma DIN EN 1995 (Eurocódigo 5)
- No apto para madera que contenga taninos

### MATERIAL

- Acero al carbono endurecido + galvanizado azul
- Sin óxido de cromo (VI)
- Buena resistencia a las tensiones mecánicas



NKL 1-2

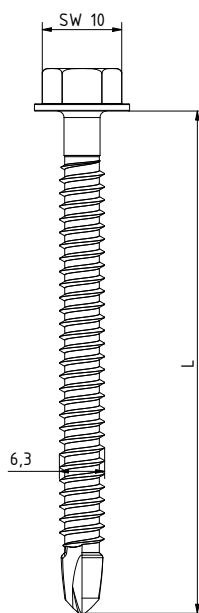
\* Por encargo y a partir de una cantidad mínima de pedido, las tapas de se pueden teñir en todos los colores RAL.



## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

TORNILLO AUTOPERFORANTE  
7504-K

## INFORMACIONES TÉCNICAS



Vista lateral

## TABLA DE ARTÍCULOS

Tornillo auto perforante 7504-K				
Nº de art.	Descripción del producto	Ø D1 [mm]	Longitud L [mm]	Cantidad
800550	DIN 7504-K 6,3 x 60	6,3	60	100
800551	DIN 7504-K 6,3 x 70	6,3	70	100
800552	DIN 7504-K 6,3 x 80	6,3	80	100
800553	DIN 7504-K 6,3 x 100	6,3	100	100
800554	DIN 7504-K 6,3 x 120	6,3	120	100
800555	DIN 7504-K 6,3 x 140	6,3	140	100
800556	DIN 7504-K 6,3 x 160	6,3	160	100
800557	DIN 7504-K 6,3 x 180	6,3	180	100
800558	DIN 7504-K 6,3 x 200	6,3	200	100

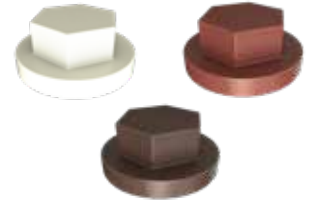
## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

TORNILLO AUTOPERFORANTE  
7504-K

## PRODUCTOS COMBINABLES

## Tapas de color para tornillos de cabeza hexagonal

Nº de art.	Color	Ancho de llave	Diámetro [mm]	Cantidad
800560	Farbkappe gris blanco (RAL9002)	10	23	500
800561	Farbkappe rojo sienna (RAL 3009)	10	23	500
800562	Farbkappe marrón oscuro (RAL8017)	10	23	500



## Casquetes de chapa trapezoidal

Nº de art.	Color	Cantidad
800570	Gris blanco (RAL9005)	50
800571	Gris blanco (RAL9005)	50
800572	Gris blanco (RAL9005)	50
800573	Gris blanco (RAL9005)	50
800574	Gris blanco (RAL9005)	50
800575	Rojo sienna (RAL3009)	50
800576	Rojo sienna (RAL3009)	50
800577	Rojo sienna (RAL3009)	50
800578	Rojo sienna (RAL3009)	50
800579	Rojo sienna (RAL3009)	50
800580	Marrón oscuro (RAL8017)	50
800581	Marrón oscuro (RAL8017)	50
800582	Marrón oscuro (RAL8017)	50
800583	Marrón oscuro (RAL8017)	50
800584	Marrón oscuro (RAL8017)	50



## Junta de campana EPDM universal

Nº de art.	Color	Dimensión <sup>a)</sup> [mm]	Cantidad
945988	Negro	25 x 15	100
945988-RAL3009	Rojo sienna	25 x 15	100
945988-RAL9002	Gris-blanco	25 x 15	100
945988-RAL8017	Marrón oscuro	25 x 15	100

a) Diámetro x Altura



NK 1 – 3

Si no está familiarizado con el uso de este producto, en particular su uso previsto, comuníquese con nuestro departamento de Ingeniería de Aplicaciones (Technik@eurotec.team).