Hoja de datos del producto – Terrassotec de acero inoxidable endurecido

Descripción del producto

El Terrassotec de acero inoxidable martensítico endurecido es un tornillo universal desarrollado para la fijación en la construcción de terrazas y fachadas sobre estructuras de madera.

Material

Acero inoxidable martensítico 1.4006 (C1)
(acero inoxidable conforme a norma DIN EN 10088)

- Alta resistencia
  - ⇨ Resistencia a la torsión 60 % superior a la del acero fino austenítico V2A y V4A
  - ⇨ Endurecido mediante tratamiento térmico
- Resistente a la corrosión, no a los ácidos
  - ⇨ No apto para maderas con alto contenido en taninos, como cumarú, roble, merbau, robinia, etc.
- No apto para el uso en entornos agresivos, con altos contenidos de sal o cloro
- Magnetizable

Ventajas

- Apto para las clases de uso 1 a 3 de la norma DIN EN 1995-Eurocode 5
- Resistencia a la torsión 60 % superior que A2 y A4, evita desgarros durante el montaje
- La cabeza graduada empuja hacia abajo las astillas de la superficie de la madera a medida que se atornill

Homologaciones

- Homologaciones según ETA-11/0024

ETA
Europ. Techn. Bewertung
European Technical Assessment
ETA-11/0024

b© E.u.r.o.Tec GmbH · Versión 09/2019 · Sujeto a modificaciones, adiciones, errores tipográficos y de impresión.

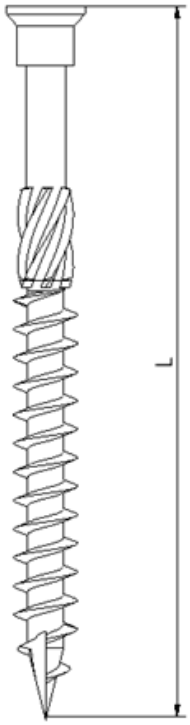
E.u.r.o.Tec GmbH • Unter dem Hofe 5 • D-58099 Hagen
Tel. 0049 (0) 2331 62 45-0 • Fax 0049 (0) 2331 62 45-200 • info@eurotec.team

Hoja de datos del producto – Terrassotec de acero inoxidable endurecido

Cuadro de artículos

Nº de art.	Dimensiones Ød x L [mm]	Accionamiento	Diámetro de cabeza	Cantidad
905535	4,0 x 40	TX15	5,5	500
905536	4,0 x 50	TX15	5,5	500
905537	4,0 x 60	TX15	5,5	500
905528	4,5 x 45	TX20	6,9	200
905520	4,5 x 50	TX20	6,9	200
905521	4,5 x 60	TX20	6,9	200
905522	4,5 x 70	TX20	6,9	200
905527	5,0 x 45	TX25	8,5	200
905523	5,0 x 50	TX25	8,5	200
905524	5,0 x 60	TX25	8,5	200
905525	5,0 x 70	TX25	8,5	200
905526	5,0 x 80	TX25	8,5	200
905544	5,0 x 90	TX25	8,5	200
905543	5,0 x 100	TX25	8,5	200

Diseño



b© E.u.r.o.Tec GmbH · Versión 09/2019 · Sujeto a modificaciones, adiciones, errores tipográficos y de impresión.

E.u.r.o.Tec GmbH • Unter dem Hofe 5 • D-58099 Hagen
Tel. 0049 (0) 2331 62 45-0 • Fax 0049 (0) 2331 62 45-200 • info@eurotec.team

Indicaciones de uso

En el caso de uniones visibles con maderas gruesas, se recomienda perforar y rebajar previamente la pieza. Para ello recomendamos nuestro avellanador Drill-Stop.

b© E.u.r.o.Tec GmbH · Versión 09/2019 · Sujeto a modificaciones, adiciones, errores tipográficos y de impresión.

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).

E.u.r.o.Tec GmbH • Unter dem Hofe 5 • D-58099 Hagen
Tel. 0049 (0) 2331 62 45-0 • Fax 0049 (0) 2331 62 45-200 • info@eurotec.team

www.eurotec.team