

Descripción y Aplicación

El TIRAFONDO Onduline es una fijación de alta calidad destinada para la fijación del panel sándwich ONDUTHERM en estructuras de madera.

Esta fijación es ideal para el atornillado directo de los paneles sándwich a la estructura de madera. Gracias a su punta fresadora autotaladrante y a su cuerpo con hélice y labios de fresado múltiples, evita que el tornillo penetre en la madera produciendo un exceso de fricción.

La parte inferior de la cabeza está equipada con estrías, de esta forma se realiza un avellanado rápido y limpio, dejando los tirafondos totalmente enrasados en la madera.

Su cabeza Torx permite atornillar de un modo cómodo, evitando que la punta pueda saltarse y dañar la cabeza, fijando casi sin esfuerzo.

Características geométricas y físicas

| Propiedades | Valores |
|----------------------------|--|
| Longitud total | 120 - 150 - 200 - 240 mm (- 0,5 + 0,5) |
| Diámetro del cuerpo (Ø) | 6 mm (- 0,3 + 0,0) |
| Diámetro de la barilla (Ø) | 12 mm (- 2 + 2) |
| Cabeza | Plana avellanada |
| Huella | TORX |
| Rosca para madera | No llega hasta la cabeza |
| Separación entre dentado | 2,60 mm (+/-10%) |
| Calidad del material | Acero |
| Recubrimiento superficial | Bricomatado electrolítico |
| Composición química | Clase 4,8 (en %) C: 0,550 - P: 0,055 - P: 0,055 |
| Ángulo de flexión | 15° |

Detalle de la fijación



Instalación



Embalaje

Bolsa 100 Ud.

Almacenamiento

Almacenar en lugar fresco y seco, lejos de la exposición directa de la luz, a una temperatura entre 5 y 45°C

onduline.es

Onduline Materiales de Construcción, S.A.U.
Pol. Industrial El Campillo Fase 2 P12
48500 - Abanto y Ciervana, Bizkaia, España
Tlf. Dpto. Comercial 946 36 94 44
Tlf. Dpto. Técnico 946 36 18 65
tencnico@onduline.es

An Ondura Group Company

Ondura
Protection above all

Onduline®
Lightweight roofing systems

Esta FT se elaboró en base a la información actualmente disponible. El producto se fabricó de acuerdo con los parámetros mencionados anteriormente, pero el productor/distribuidor no puede anticipar ningún cambio futuro ni cambios en las reglamentaciones. Es responsabilidad del consumidor utilizar el producto de acuerdo con las recomendaciones del productor/distribuidor y sus necesidades. Todas las reclamaciones serán consideradas con respecto a las recomendaciones de aplicación emitidas por la empresa Onduline.