

# Ficha técnica

V01 - 06 - 2022

## Tornillo para la fijación de placas Onduline Bajo Teja con listón PVC o rastrel de madera a soportes de madera

### Características técnicas

Longitud total	L	80 mm (+/- 3)
Longitud de la rosca		48 mm
Diámetro interior		Ø 4,4 mm
Diámetro exterior		Ø 6 mm
Diámetro de la cabeza		Ø 14 mm
Huella accionamiento		TX30
Tipo de cabeza		Forma de arandela hexalobular
Tipos de soporte		Madera
Material		Acero endurecido al carbono
Tratamiento		Superficie galvanizada de 5 µm
Rosca		Parcial con resaltes
Punta		Cincada enrollada

### VENTAJAS PRINCIPALES

- ✓ Fijación para madera con excelente agarre y una rápida instalación.
- ✓ Cabeza con forma de arandela para una mejor capacidad de tracción.
- ✓ Rosca parcial con resaltes en la transición a la parte no roscada para reducir el par de apriete.

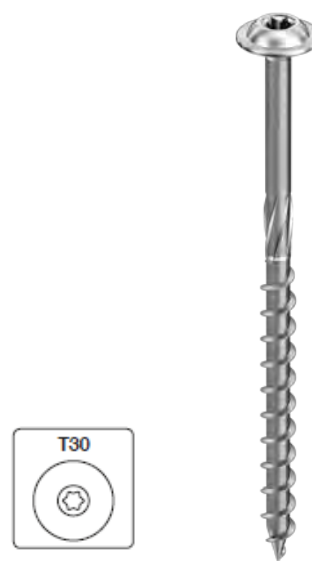
### MONTAJE

Los valores facilitados deben considerarse como teóricos, ya que las condiciones del ámbito y aplicación pueden variar. Se recomienda realizar pruebas prácticas de la aplicación específica para la verificación de los valores facilitados.

Material de construcción	Profundidad mínima
Madera	20 mm

Material de construcción	Método
Madera	No pretaladro / pretaladro

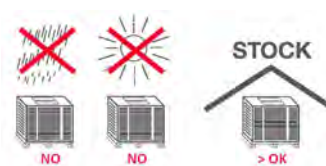
# TORNILLO ONDULINE COMPACT



### Embalaje y almacenamiento

Longitud	80 mm
Ud. / Paq.	250

Debe almacenarse y mantenerse en condiciones secas, protegido de los rayos UV y del calor, así como de la lluvia y de la humedad.



### APLICACIONES

La aplicación principal del tornillo Onduline Compact es la fijación de placas de Onduline Bajo Teja DRS con listón de PVC o rastrel de madera sobre soportes de madera como tableros o paneles sándwich ONDUTHERM y ONDUTHERM BASIC. El tornillo se presenta en 80 mm de longitud (75 mm útiles) y cuenta con una cabeza avellanada en forma de arandela que facilita la instalación (no requiere utilizar una arandela) además de mejorar su capacidad de tracción. Esto hace que la instalación sea más rápida y sencilla a la vez de efectiva.

### INSTALACIÓN

El tornillo Onduline Compact cuenta con una cabeza de huella T30, por lo que se debe utilizar una punta TORX T30 de atornillador para su aplicación. La instalación se realiza directamente a través del listón de PVC, o rastrel de madera, atravesando las placas Onduline Bajo Teja DRS por la parte alta de las ondas hasta llegar al soporte donde se realiza la fijación. No requiere realizar un taladro previo.

[www.onduline.es](http://www.onduline.es)

Onduline Mat. Const. S.A.U.  
Pol. Ind. El Campillo, Fase II, P.12  
45800 - Gallarta (Vizcaya) ESPAÑA  
Tel. Dpto. técnico: 94 636 18 95  
Email: tecnico-onduline@onduline.es

**Onduline®**  
Lightweight roofing systems