



## FICHA TÉCNICA

---

### **OLY PROFILE U 28**

---

*Perfil guía en forma de U para falsos techos*

## OLY PROFILE U 28

Perfil guía en forma de U para falsos techos



**OLY PROFILE U 28** es un perfil guía en forma de U utilizado para la construcción de falsos techos. Tiene forma y está pretaladrado para facilitar su fijación al suelo y al techo. Es un componente para el montaje de la plancha **OLY SIL FIRE** y cuenta con el marcado CE conforme a la norma EN 14195:2014. El perfil está disponible con un grosor de 0,6 mm y una forma en U de 28 mm y barras de 3 ml.



### Datos técnicos

Propiedades	Descripción
Nombre comercial	OLY PROFILE U 28
Fabricante	Olympus srl
Material	Acero galvanizado tipo DX51D
Espesor (mm)	0,6
Longitud del lado corto (mm)	28
Longitud del lado largo (mm)	30
Longitud in mt	3-4
Peso kg/mt	0,371
Resistencia al fuego	A1

### Propiedades mecánicas (método de ensayo según UNI EN 14195:2014)

Propiedades	U.M.	Valor
Resistencia a la fluencia	Mpa	≥300
Módulo elástico	GPa	210

### Campos de aplicación

Se utiliza junto con el OLY PROFILE C 27 en la construcción de marcos metálicos para techos.

### ***Embalaje***

---

Paquetes de 30 m / Palé de 1440 m.

### ***Condiciones de almacenamiento y seguridad***

---

Almacenar en un lugar seco. Tomar las precauciones adecuadas durante la manipulación, el transporte y el almacenamiento para evitar daños. Llevar equipo de protección personal (cabeza, guantes, gafas y máscaras antipolvo) durante la preparación e instalación del producto. El producto debe limpiarse de polvo, aceites, grasas, etc. antes de su aplicación.

### ***Advertencias generales***

---

Esta ficha de datos sustituye y anula las versiones anteriores. La información contenida en esta ficha técnica corresponde a nuestros conocimientos y experiencias actuales. Los datos han sido elaborados con el máximo cuidado y responsabilidad, sin embargo, no se garantiza su exactitud y completitud ni se asume ninguna responsabilidad respecto a decisiones adicionales del usuario. Los datos no implican ningún compromiso jurídico ni obligaciones secundarias de ningún tipo. Los datos no eximen al cliente de verificar por su cuenta la idoneidad del producto para el uso previsto. Nuestros productos están sujetos a continuos controles de calidad tanto en las materias primas como en el producto terminado para garantizar una calidad constante. Nuestros técnicos y consultores están a su disposición para proporcionar información, aclaraciones y consultas sobre el uso y procesamiento de nuestros productos, así como para realizar visitas en obra. Las fichas técnicas actualizadas están disponibles en internet, en el sitio web [www.olympus-italia.com](http://www.olympus-italia.com) o se pueden solicitar en nuestras oficinas.

Las obligaciones de marcaje no están vinculadas a la naturaleza intrínseca de un producto, sino al uso para el cual se emplea un material específico: antes de realizar el pedido, será responsabilidad del cliente presentar toda la documentación disponible al director de obra para que este pueda determinar la idoneidad de los materiales (en términos de certificaciones y desempeño) en relación con el uso al que están destinados.

El producto es un artículo conforme a las definiciones del Reglamento (CE) n° 1907/2006 y, por lo tanto, no requiere una Hoja de Datos de Seguridad.

Para verificar la última versión de esta ficha técnica, información, asistencia técnica y otros sistemas para el refuerzo estructural, póngase en contacto con el departamento técnico de Olympus:

*email: [ufficiotecnico@olympus-italia.com](mailto:ufficiotecnico@olympus-italia.com) – tel: 800.910272 – web: [www.olympus-italia.com](http://www.olympus-italia.com)*

**Producto para uso profesional**