

# Perfilería Metálica Pladur® NEO

## PLADUR® NEO Pieza de cuelgue Pequeño Plenum.



FP-PC-NEO PP-23/09/2022



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pieza de acero DX51D fabricada para su empleo en los sistemas de techo NEO según TC en vigor. Construida en chapa de espesor de 1,5mm

### GAMA

Este accesorio pertenece a la gama Pladur® NEO. La comparativa de características de la gama completa está disponible en el Manual Pladur®.

### RECOMENDACIONES Y LIMITACIONES DE USO

Uso en interiores (consultar guía de sistemas Pladur® NEO)

Recomendaciones de uso de acuerdo a lo indicado en el Technical Conformity (Sistemas PLADUR® NEO)

Dispone de un orificio circular (M6) por donde se ancla la pieza a la varilla roscada zincada mediante tuerca zincada autoblocante (M6) (de acuerdo a norma DIN-985) y contratuerca zincada (M6) (de acuerdo a norma DIN-934)

facilitando la instalación cuando el plenum es pequeño (<150mm).

Dispone de 4 agujeros para el atornillado mediante un tornillo MM DIN7504N de 4,8 x 16. al alma del perfil Pladur® NEO P

Estructura portante de Techos suspendidos continuos Pladur® NEO donde NO se requieran requisitos de resistencia al fuego

El uso está limitado a cargas inferiores a 60Kg por punto de cuelgue

En caso de requerir cargas entre 60 y 100Kg por punto de cuelgue o requisitos de resistencia al fuego, deberá utilizarse NEO pieza de cuelgue Regulable o Roscada

### USO PREVISTO

Estructura portante de Techos suspendidos continuos Pladur® NEO, especialmente en aquellos casos de pequeño plenum (<150mm).

Estructura portante de Techos suspendidos continuos Pladur® NEO con cargas de hasta 60Kg por punto de cuelgue, calculada la carga de cuelgue según los criterios de cálculos de los techos NEO.

### NORMATIVA Y CALIDAD

Accesorio fabricado de acuerdo a la norma EN-13964



### DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

Características	Valor	Tolerancia
Tipo de acero	DX51D	-
Recubrimiento	Z140	≥20micras
Espesor (e) (mm)	1,50	±0,05mm
Reacción al fuego (Euroclase)	A1 (No contribuye al fuego)	-
Carga máxima (Kg) por punto de cuelgue	60	-

### INSTALACIÓN

Se debe respetar en todo momento los criterios de instalación recogidos en el manual de instalación NEO

Se debe respetar en todo momento la normativa vigente aplicable en el territorio en el que se realice la instalación

Estos perfiles están sujetos a las instrucciones de instalación recogidos en el Technical Conformity

Atendemos a las consultas técnicas sobre instalación y ofrecemos soporte técnico a través de nuestro teléfono de atención al cliente y asistencia técnica +34 910880899 y en la dirección de correo electrónico [consultas@pladur.com](mailto:consultas@pladur.com)

### ALMACENAJE Y MANIPULACIÓN

Almacenar al resguardo de la luz solar, la lluvia y fuentes de ignición

Evite el contacto directo con disolventes, aceites y oxidantes

**PRESENTACIÓN**

	Pieza de cuelgue NEO
Unidades / paquete	50

Oficinas Centrales y Fábrica de Valdemoro-Madrid  
Placas de Yeso Laminado, Perfiles y Pastas.

El presente documento describe las características de los materiales Pladur® sus recomendaciones de montaje, actualizadas a la fecha de edición. Estos datos pueden variar en función de los cambios de diseño de los productos y normativas vigentes. Estas características no deben ser transferidas a otros productos y sistemas fuera de la gama Pladur®. Este documento no tiene carácter contractual. Datos válidos salvo error tipográfico o de transcripción. Quedan reservados todos los derechos, incluida la incorporación de mejoras y modificaciones. Pladur® es una marca registrada de PLADUR GYPSUM S.A.U.

Servicio de Atención al Cliente

**910 880 899**

consultas@pladur.com

 [pladur.com](http://pladur.com)  
[corporativo.pladur.com](http://corporativo.pladur.com)

