

Perfilería Pladur®

CANALES XL Z2

FP- Canales XL Z2 C-04/10/2021

**DESCRIPCIÓN**

Perfil metálico en forma de U, fabricado en acero galvanizado mediante proceso de laminación en frío.

Pladur® Canal C	Designación	Alma (mm)	Alas (mm)	Espesor (mm)	Recubrimiento
C 48/47 XL Z2	U/47/48/47	47,6	47,5/47,5	0,64	Z275
C 70/47 XL Z2	U/47/71/47	71,1	47,5/47,5	0,64	Z275
C 90/47 XL Z2	U/47/90/47	90,0	47,5/47,5	0,64	Z275
C 100/47 XL Z2	U/47/100/47	100,0	47,5/47,5	0,64	Z275
C 125/47 XL Z2	U/47/125/47	125,0	47,5/47,5	0,64	Z275

GAMA

Este perfil pertenece a la Gama de perfiles Pladur® XL. 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®).

SEGURIDAD Y SALUD

Consulte la ficha de datos de seguridad del producto para más información acerca de las recomendaciones de seguridad. Disponibles en la página www.pladur.es

USO PREVISTO

Estructura portante de los tabiques en sistemas de placas de yeso laminado Pladur®.

Estructura portante de los trasdosados en sistemas de placas de yeso laminado Pladur®.

NORMATIVA Y CALIDAD

Perfilería metálica fabricada de acuerdo a la norma EN-14195



Perfilería metálica certificada con marca de calidad N

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

Características	C 48/47 XL Z2	C 70/47 XL Z2	C 90/47 XL Z2	C 100/47 XL Z2	C 125/47 XL Z2	Uds.	Tolerancias
Tipo de acero	DX51D					-	-
Recubrimiento	CAPA DE ZINC (Z275)					-	-
Longitud	≤ 3000					mm	±3mm
	de 3001 a 5000					mm	±4mm
	> 5000					mm	±5mm
Espesor (e) (mm)	0,64					mm	±0,06mm
Rectitud	≤ L/400 mm (L= longitud nominal)					-	-
Torsión (h=espacio/ W= ancho nominal)	≤0,1					-	-
Anchura inferior	47,6	71,1	90,0	100,0	125,0	mm	±0,5mm
Altura alas (a)(mm)	47,5/47,5	47,5/47,5	47,5/47,5	47,5/47,5	47,5/47,5	mm	±0,5mm
Ángulo pliegue (alma-ala)	90°	90°	90°	90°	90°	°	±2°
Peso aproximado	0,68	0,79	0,88	0,93	1,05	Kg/m	-
Reacción al fuego	A1 (No contribuye al fuego)					Euroclase	-

INSTALACIÓN

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

Atendemos a las consultas técnicas sobre instalación y ofrecemos soporte técnico a través de nuestro teléfono de atención al cliente y asistencia técnica +34 910 880 899 y en la dirección de correo electrónico 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.


Durante el montaje se recomienda manipularlos con cuidado para evitar golpear con ellos otros objetos o personas y provocar daños accidentalmente.

Para su transporte manual, no se recomienda la manipulación por un único individuo productos o conjunto de productos que superen individual o simultáneamente los 25kg.

En caso de superarlos se recomienda una manipulación colectiva o mediante la ayuda de elementos mecánicos.

Se recomienda manipular los perfiles mediante el uso de guantes de protección mecánica según normas UNE-EN-420 y UNE-EN 388.

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

	C 48/47 XL Z2	C 70/47 XL Z2	C 90/47 XL Z2	C 100/47 XL Z2	C 125/47 XL Z2
Unidades / paquete	10	10	10	10	10
Unidades / pallet	360	240	200	160	120
Rotulación del perfil	-				
En una de las alas en su cara exterior se imprimen por chorro de tinta los datos					
Nombre empresa	Pladur Gypsum S.A.U				
Logo pladur®	Logo				
Nombre perfil (Designación)	CANAL C--/47 XL Z2				
Marcado NF	NF-CSTB	NF-CSTB	NF-CSTB	NF-CSTB	-
Código fábrica	OL	OL	OL	OL	-
Marcado N	N				
Marcado CE	CE AÑO DCE5004				
Norma Año	EN 14195:2005				
Identificación	C47/--/47 0,64				
Longitud	-				
Galvanizado	Z275				
Reacción al fuego	A1				
Línea	N°				
Lote de fabricación (fecha y hora)	00/00/2000 00:00				
Código de barras / EAN	-				
Gama	GAMA REFORZADA XL				

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

El presente documento describe las características de los materiales Pladur® y 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
corporativo.pladur.com

