



**PLADUR®**

# TARIFA

**DICIEMBRE 2023**

Baleares, Canarias, Ceuta y Melilla

Edición 3

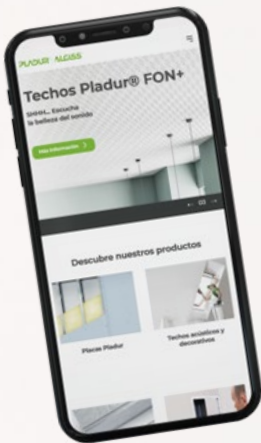
 [pladur.com](https://pladur.com)  
[corporativo.pladur.com](https://corporativo.pladur.com)

## CONECTADOS CONTIGO

A través de nuestra **WEB** corporativa y **Redes Sociales** estamos en contacto continuo con nuestros **CLIENTES** y seguidores para informarles de las últimas novedades y promociones

Nuestro nuevo hashtag **#somospladur** nos une.  
Úsalo junto al producto **Pladur®** utilizado en obra y  
**¡Forma parte de la Comunidad Pladur®!**

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



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



[@pladur\\_oficial](https://www.instagram.com/pladur_oficial)



[Pladur®](https://www.facebook.com/Pladur)



[Pladur®-Algiss®](https://twitter.com/Pladur-Algiss)



[Pladur®-Algiss®](https://www.linkedin.com/company/Pladur-Algiss)



[Pladur®-Pladur® Gypsum S.A](https://www.youtube.com/Pladur-Pladur-Gypsum-S.A)



# ÍNDICE

## CONDICIONES DE SUMINISTRO Y SERVICIOS DE CARGA Y DESCARGA | 06

### 1 PLACAS

#### Placas | 12

Estándar  
 Ultraligeras  
 Resistencia a la humedad  
 Dureza superficial reforzada  
 Aislamiento acústico  
 Protección frente al fuego  
 Altas prestaciones

#### Especial aislantes | 26

Aislamiento térmico  
 Aislamiento termo-acústico

#### Especial techos acústicos y decorativos | 31

Techos continuos  
 Techos registrables

#### Elementos de terminación y decoración | 38

### 2 PERFILERÍA

#### Perfilería para Sistemas Pladur® | 42

Montantes y canales gama reforzada  
 Montantes y canales gama estándar (Gama Antigua)  
 Maestras y perfil de refuerzo  
 Perfiles Sistema Pladur® CH

#### Perfilería y accesorios para Sistemas de techo continuo | 48

Sistemas Pladur® NEO  
 Sistemas Pladur® T-45  
 Sistemas Pladur® T-60  
 Perfiles perimetrales para techos continuos Pladur®  
 Sistemas Pladur® Grandes Luces (GL)

#### Perfilería y accesorios para Sistemas de techo registrable | 54

### 3 PASTAS

#### Pastas de secado | 58

Estándar  
 Resistencia a la humedad

#### Pastas de fraguado | 60

Estándar  
 Multiusos

#### Pastas de agarre | 61

Agarre normal  
 Especial aislantes

#### Otras pastas | 62

Pastas especiales para acabados Q4  
 Pastas para juntas sin cinta

### 4 ACCESORIOS

#### Cintas y bandas perimetrales | 67

#### Tornillos | 68

#### Trampillas | 70

#### Otros Accesorios | 72

Accesorios para Sistemas de alta seguridad  
 Soportes  
 Perfiles de acabado

### 5 COMPLEMENTOS

#### Herramientas para tratamiento de juntas | 76

#### Herramientas de acabado | 76

#### Herramientas de esquinas | 77

#### Bomba | 77

#### CONDICIONES GENERALES DE VENTA | 79

A hand is shown at the bottom right, holding a large, lush green tree. Inside the tree, there is a small house with a chimney and two windows. The scene is set against a bright, clear sky with a few birds flying. The overall image conveys a message of environmental care and sustainable living.

# NUESTRO COMPROMISO CON LA SOSTENIBILIDAD

PREOCUPADOS POR EL PRESENTE Y  
FUTURO DEL MEDIOAMBIENTE

En **Pladur**® estamos comprometidos a contribuir con el bienestar de las personas y a aportar valor, buscando siempre soluciones naturales, sostenibles y responsables, que aporten al mundo alternativas para mejorarlo y cuidarlo.

PLADUR®



# CONDICIONES DE SUMINISTRO Y SERVICIOS DE CARGA Y DESCARGA

## SUMINISTRO DE MATERIALES ESPECIALES

### A. Medidas especiales de placa:

Este servicio hace referencia al suministro de placas de ancho 1.200mm cuya longitud solicitada sea diferente a las medidas reflejadas en tarifa. El precio de venta (€/m<sup>2</sup>) se recoge en los siguientes cuadros:

PRECIOS FRANCO BALEARES (€/m<sup>2</sup>)

	≥2500 - <2600	≥2600 - <2700	≥2700 - <2800	≥2800 - <2900	≥2900 - <3000
13N	6,42	6,42	6,42	6,51	6,42
15N	7,51	7,51	7,51	7,62	7,51
18N	10,58	10,46	10,32	10,46	10,32
13H1	10,79	10,79	10,79	10,95	10,79
15H1	12,60	12,60	12,95	12,79	12,60
18H1			20,20	19,94	19,64
13I			9,12	9,01	8,90
15I			10,39	10,26	10,13
13Fonic			11,43	11,30	11,14
13F	10,72	10,59	10,43	10,59	10,43
15F	12,93	12,77	12,59	12,77	12,59
13Omnia			12,76	12,61	12,44
15Omnia			14,83	14,66	14,45

PRECIOS FRANCO CANARIAS (€/m<sup>2</sup>)

	≥2500 - <2600	≥2600 - <2700	≥2700 - <2800	≥2800 - <2900	≥2900 - <3000
13N	7,41	7,41	7,41	7,50	7,41
15N	8,71	8,71	8,71	8,81	8,71
18N	12,14	12,02	11,87	12,02	11,87
13H1	11,84	11,84	11,84	12,01	11,84
15H1	13,98	13,98	14,33	14,17	13,98
18H1			22,28	22,03	21,72
13I			10,43	10,34	10,21
15I			11,81	11,69	11,55
13Fonic			12,93	12,80	12,64
13F	11,84	11,70	11,55	11,70	11,55
15F	14,31	14,16	13,97	14,16	13,97
13Omnia			14,42	14,27	14,09
15Omnia			16,76	16,59	16,39

Consultar con el SAC

El pedido mínimo para estas placas de medidas especiales es un palé y el plazo de suministro es D+4 días (D+5 si el pedido se recepciona después de las 12h).

Para placas con medidas fuera de estos rangos u otro tipo de placa consultar con el SAC precio, plazo de suministro y pedido mínimo.

### B. Medidas especiales perfilaría:

Se podrán suministrar perfiles M48, M70, T-45 y T-60 en longitudes diferentes a las incluidas en tarifa con un incremento del 5% en el precio de venta en €/m sobre las longitudes estándar, siendo la cantidad mínima 1 palé y la máxima 1 camión/día. El plazo de suministro es D+4 días (D+5 si el pedido se recepciona después de las 12h).

Para medidas especiales de perfilaría, el pedido mínimo es 1 palé y la cantidad total de pedido debe ser un número entero de palés, no admitiéndose fracciones.

### C. Otros productos:

Para la solicitud de materiales de otras familias o medidas será necesario consultar al Servicio de Atención al Cliente (SAC).

**En todos los supuestos, el suministro se realizará bajo pedido en firme y el cliente deberá retirar la totalidad del pedido en un máximo de 5 días laborables.**

## PRODUCTOS BAJO PEDIDO

Son aquellas referencias de productos Pladur® incluidas en tarifa con plazos de entrega y/o cantidad mínima distinta a los productos estándar. El suministro de estos productos está sujeto a consulta al Servicio de Atención al Cliente (SAC).

Las condiciones están indicadas en la columna Características de Suministro (C.S.) según la siguiente simbología:

- Plazo de suministro 5 días laborables
- Pedido mínimo la unidad mínima de venta y plazo dos semanas (consultar para pedidos superiores a 20 palés).
- Pedido mínimo la unidad mínima de venta y plazo a consultar.
- Cantidad mínima y plazo a consultar.

## OTRAS CONSIDERACIONES

**A.** Los precios Franco Canarias (FC) son válidos sólo para envíos a Gran Canaria, Tenerife y/o Lanzarote. En el caso de los precios Franco Baleares (FB) son válidos para envíos a Mallorca, Menorca e Ibiza. Para el resto de islas será necesario consultar plazo de entrega y precio al departamento de Atención al Cliente (SAC).

**B.** Los pedidos realizados desde **Ceuta y Melilla** se rigen por los precios Franco Canarias.

Para otros servicios no contemplados en tarifa como medios palés, embalaje marítimo, descargas en festivo, etc. será necesario consultar disponibilidad y precio al Servicio de Atención al Cliente (SAC)

Para los clientes que realicen sus pedidos a través de Pladur.biz deberán contactar con el Servicio de Atención al Cliente (SAC) para que les indiquen cómo solicitar estos servicios.

## PRECIOS APLICABLES

Los precios válidos para facturación serán aquellos sombreados en color, siendo los precios por unidad de medida base de material (m<sup>2</sup>, m, etc.) aproximados y orientativos, salvo en el caso de Tornillos, Cintas y Juntas, que se facturará con el precio de la presentación de menor tamaño del producto publicada en la tarifa.

Los precios publicados en esta tarifa pueden ser modificados mediante anexos. La versión actualizada con el anexo en vigor puede consultarse en nuestra página web [www.pladur.es](http://www.pladur.es)

**La presentación de materiales que no están en stock (medidas especiales o productos bajo pedido) puede diferir de la presentación habitual de los productos estándar.**



PLADUR

PLADUR





# SOMOS RESPONSABLES

NATURALMENTE SALUDABLES

Vivimos en armonía. Buscamos nuevas soluciones naturales, sostenibles y responsables, que aporten al mundo alternativas para mejorarlo y cuidarlo.



# 1

## PLACAS

### Placas | 12

Estándar  
Ultraligeras  
Resistencia a la humedad  
Dureza superficial reforzada  
Aislamiento acústico  
Protección frente al fuego  
Altas prestaciones

### Especial aislantes | 26

Aislamiento térmico  
Aislamiento termo-acústico

### Especial techos acústicos y decorativos | 31

Techos continuos  
Techos registrables

### Elementos de terminación y decoración | 38



# MÚLTIPLES SOLUCIONES ADAPTADAS A CADA NECESIDAD

- APLICACIONES ESTÁNDAR**  
Solución eficaz sin requisitos especiales
- ZONAS HÚMEDAS**  
Solución para zonas húmedas como baños y cocinas
- ALTA DUREZA Y RESISTENCIA**  
Zonas de tránsito y concurridas
- ALTA PROTECCIÓN AL FUEGO**  
Eficaz para sistemas con resistencia al fuego
- ALTO AISLAMIENTO ACÚSTICO**  
+3dB vs Placa estándar
- INCOMBUSTIBLE**  
Reacción al fuego A1
- BARRERA DE VAPOR**  
Solución para evitar condensaciones
- SOLUCIONES DE EFICIENCIA TÉRMICA Y ACÚSTICA POR EL INTERIOR**  
La mejor solución de aislamiento
- TECHOS ACÚSTICOS Y DECORATIVOS**  
Versatilidad y confort para proyectos de techos



- Pladur® N
- Pladur® H1
- Pladur® I
- Pladur® F
- Pladur® FONIC
- Pladur® A1
- Pladur® BV
- Pladur® ENAIRGY
- Pladur® DECOR

**CALIDAD DEL AIRE INTERIOR**



**ACABADO EXCELENTE EN TECHOS**



**PEQUEÑO FORMATO**



**LIGERA Y DE FÁCIL INSTALACIÓN**



**TECHOS SEMI-INTEMPERIE Y ALTA HUMEDAD**



**ALTA CAPACIDAD DE CARGA E IMPACTOS**



**ROBUSTEZ Y EFICIENCIA**

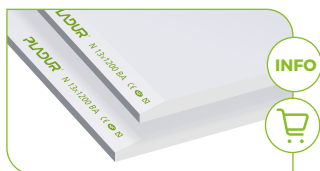


**EXCELENCIA Y VERSATILIDAD**



# PLACAS

## ESTÁNDAR



### Placa Pladur® N

Placa estándar para tabiques y techos sin requerimientos específicos.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	C.S. (1)	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
161341	6,5 x 1.200 x 3.000		BA	66	8,94	32,19	9,67	34,82
161719	10 x 1.200 x 3.000		BA	66	6,33	22,80	7,22	25,97
161694	10 x 1.200 x 2.500		BA	66		19,00		21,65
161321	10 x 600 x 1.200		BC	160	8,00	5,76	8,89	6,40
161313	13 x 1.200 x 3.200					23,94		27,73
161312	13 x 1.200 x 3.000					22,45		26,01
161311	13 x 1.200 x 2.800					20,95		24,27
161309	13 x 1.200 x 2.700		BA	42	6,24	20,20	7,23	23,40
161307	13 x 1.200 x 2.600					19,46		22,54
161305	13 x 1.200 x 2.500					18,71		21,67
302259	13 x 1.200 x 2.400	■				17,95		20,80
161696	13 x 1.200 x 2.000		BA	54	6,24	14,96	7,23	17,33
161803	13 x 600 x 2.500		BA	96	8,23	12,34	9,29	13,94
162158	13 x 600 x 1.250		BA	120	8,72	6,54	9,79	7,34
161551	13 x 800 x 2.000		BA	48	7,30	11,68	8,30	13,28
161310	15 x 1.200 x 3.000					26,28		30,60
161308	15 x 1.200 x 2.800					24,54		28,57
161306	15 x 1.200 x 2.700					23,66		27,54
161304	15 x 1.200 x 2.600		BA	36	7,30	22,78	8,50	26,52
161303	15 x 1.200 x 2.500					21,90		25,50
161302	15 x 1.200 x 2.400	■				21,02		24,48
161301	15 x 1.200 x 2.000					17,52		20,40
161684	18 x 1.200 x 3.000					36,06		41,66
161701	18 x 1.200 x 2.800		BA	28	10,02	33,65	11,57	38,88
161699	18 x 1.200 x 2.500					30,05		34,72



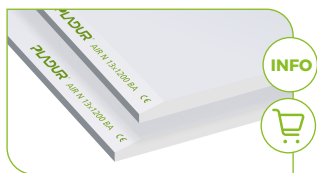
### Placa SYNIA STD - 4BA

Placa con 4 bordes afinados (longitudinal en la cara frontal y transversal en la cara posterior) para mejorar el acabado en techos y facilitar el tratamiento de juntas.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
164902	13 x 1.200 x 2.500				23,35		26,28
140064	13 x 1.200 x 2.000	4BA	50	7,78	18,67	8,76	21,02

(1) Consultar características de suministro en página 7.

\*\* Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.



### Placa Pladur® AIR N

Placa de yeso con tecnología Pladur® AIR especialmente formulada para absorber el formaldehído, neutralizarlo y transformarlo en un compuesto inerte, ayudando así a la mejora de la calidad del aire interior.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	C.S. (I)	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m²	€/ud	€/m²	€/ud
294258	13 x 1.200 x 3.000	■	BA	42	8,83	31,78	9,82	35,37
294257	13 x 1.200 x 2.600					27,55		30,65
294256	13 x 1.200 x 2.000					21,19		23,57

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.  
(I) Consultar características de suministro en página 7.

# Placa Pladur® AIR



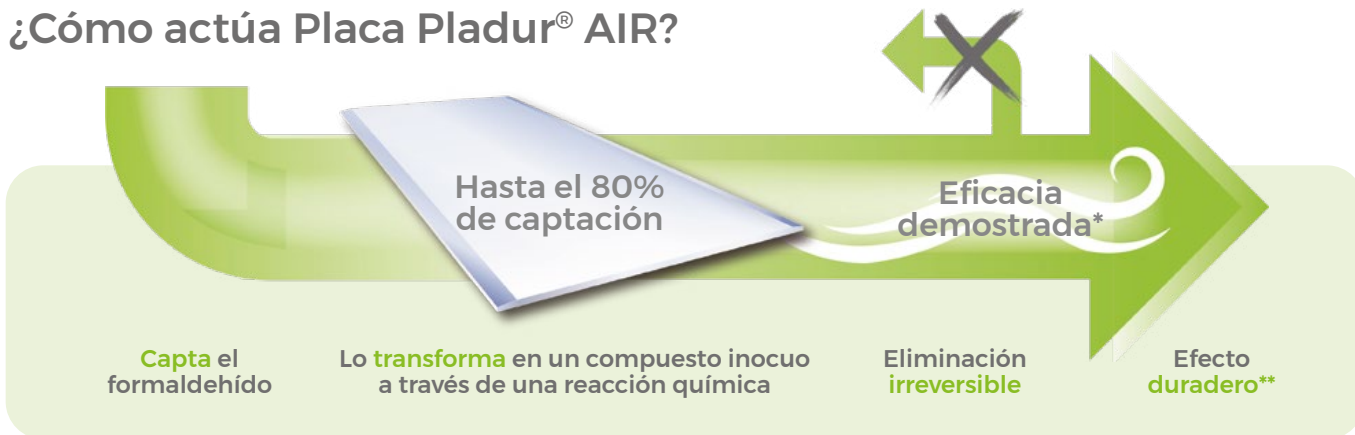
## Respira bienestar

Tus techos, tabiques y trasdosados ahora con la tecnología Pladur® AIR



Tecnología  
**Pladur® AIR**

### ¿Cómo actúa Placa Pladur® AIR?



Placa Pladur® AIR, otra manera de tener un ambiente saludable

\*Informe de ensayos realizados por Laboratorio Eurofins.

\*\*En función de la concentración de formaldehído en el ambiente.

# Soluciones Pladur®

La base de todo gran proyecto

SISTEMAS CERTIFICADOS Y PRODUCTOS CON CALIDAD

RECONOCIDA

Los productos y sistemas Pladur® contribuyen a la obtención de las certificaciones medioambientales Leed® y Bream®



Por una vida más sostenible

Pladur® en su compromiso con la calidad, la sostenibilidad y eficiencia energética cuenta con diversos sellos y certificaciones de sus productos.

ISO 9001



ISO 14001



CERTIFICADO N AENOR SOSTENIBLE



Marcado de calidad Placas y Perfiles\*

MARCADO CE Y DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



Sello CE Normativa Europea

CERTIFICADO ACERMI



Marcado de calidad Aislantes Térmicos\*

CERTIFICADO QB (CSTBAT)



Marcado de calidad Pastas + Cinta\*

CERTIFICADO NIVEL DE EMISIONES



IAC Gold



Calidad del Aire Interior

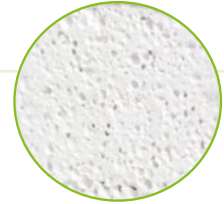
DECLARACIONES DAP



DAP Declaración Ambiental de Producto

# Placa Pladur® ULTRA L-TEC

La placa más ligera del mercado



**Placa Pladur®  
ULTRA L-TEC,**  
una revolución en el  
mercado de los techos  
gracias a su innovadora  
tecnología micro  
alveolar ultra ligera.

Disponible  
en N y HI



## INNOVACIÓN

Formulación especial de última tecnología micro-alveolar que le proporciona una gran resistencia con un mínimo peso.



## MÁS LIGERA

Hasta un 25% menos de peso que las demás y un 17% para HI. Conforme a normas UNE EN 520 Y UNE 102043.



## SOSTENIBLE

Yeso natural 100% reciclable. Reduce las emisiones de gases de efecto invernadero por transporte. Ahorra recursos naturales



## CUIDA LA SALUD DEL INSTALADOR

Reduce el cansancio acumulado, facilita la manipulación y evita lesiones.



## MAYOR PRODUCTIVIDAD

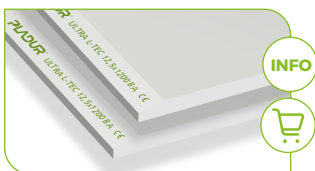
Tanto en obra como en almacén y transporte.



## TECHOS DE LOCALES HÚMEDOS

Al estar disponible en HI, permite una fácil instalación de techos en baños y cocinas, y en obra nueva y reforma.

## ULTRALIGERAS



### Placa Pladur® ULTRA L-TEC

Placa con formulación micro-alveolar que proporciona una gran resistencia con un mínimo peso.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
162112	13 x 1.200 x 2.500	BA	60	6,31	18,93	7,29	21,88
162113	13 x 1.200 x 2.000				15,14		17,50

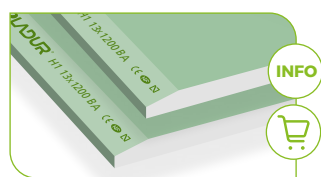
Descubre en el **Canal YouTube Pladur®**  
todas las ventajas de este producto.



\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.



## RESISTENCIA A LA HUMEDAD

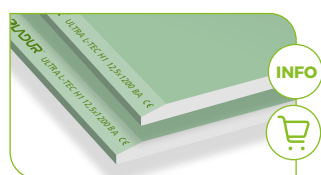


### Placa Pladur® HI

Placa con tratamiento hidrófugo para su uso en áreas de humedad controlada.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	C.S. (l)	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
161328	13 x 1.200 x 3.000					37,62		41,42
161327	13 x 1.200 x 2.800					35,12		38,66
161419	13 x 1.200 x 2.700		BA	42	10,45	33,87	11,51	37,27
161418	13 x 1.200 x 2.600					32,61		35,90
161326	13 x 1.200 x 2.500					31,36		34,51
161475	13 x 1.200 x 2.400	■				30,10		33,14
161697	13 x 1.200 x 2.000					25,09		27,61
162160	13 x 600 x 2.500		BA	96	13,88	20,82	14,87	22,31
162159	13 x 600 x 1.250		BA	120	14,40	10,80	15,39	11,54
161939	13 x 800 x 2.000		BA	48	12,65	20,24	13,77	22,03
161330	15 x 1.200 x 3.000					43,96		48,89
161457	15 x 1.200 x 2.800					41,03		45,63
161423	15 x 1.200 x 2.700		BA	36	12,21	39,56	13,58	44,00
161422	15 x 1.200 x 2.600					38,10		42,37
161329	15 x 1.200 x 2.500					36,63		40,74
161498	15 x 1.200 x 2.400	■				35,17		39,11
161499	15 x 1.200 x 2.000					29,31		32,60
161685	18 x 1.200 x 3.000		BA	28	19,01	68,43	21,09	75,93

Se recomienda su uso junto con las pastas Pladur® JH  
Página 60



### Placa Pladur® ULTRA L-TEC HI

Placa con formulación micro-alveolar que proporciona una gran resistencia con un mínimo peso.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
162153	13 x 1.200 x 2.500	BA	60	10,40	31,19	11,25	33,74
162183	13 x 1.200 x 2.000				24,95		26,99

(l) Consultar características de suministro en página 7.

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

PLADUR®

# Placa Pladur® WAB

## TECHOS SEMI-INTEMPERIE Y ALTA HUMEDAD

Los sistemas Pladur® **WAB** ofrecen soluciones especializadas que han sido **diseñadas para resistir ambientes de alta humedad, corrosión y presión de viento** gracias a sus múltiples ventajas.



**ALTA RESISTENCIA  
A LA HUMEDAD**



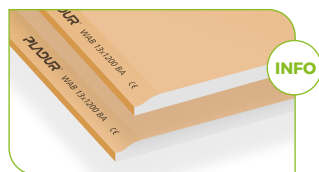
**ALTA RESISTENCIA  
MECÁNICA**



**SISTEMAS FÁCILES  
DE INSTALAR**



**CERTIFICADO**



### Placa Pladur® WAB

Placa con tratamiento hidrófugo, diseñada para su uso en techos exteriores protegidos y zonas interiores húmedas o con riesgo de condensación.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m²	€/ud	€/m²	€/ud
306449	13 x 1.200 x 2.500	BA	40	31,61	94,82	35,95	107,84
306206	13 x 1.200 x 2.000		48		75,85		86,27



#### Uso en sistemas Pladur® WAB

Se recomienda su uso con perfilera galvanizada Z5, pasta de juntas Pregywab PE Lista al Uso, Cinta de juntas 150 (Sistemas WAB) y Tornillos Pregywab.



Página 42



Página 59

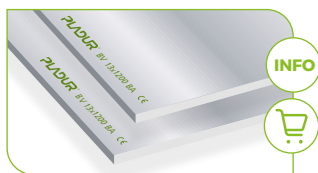


Página 67



Página 69

**P** NOVEDAD PLADUR®



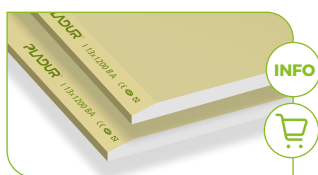
## Placa Pladur® BV - BARRERA DE VAPOR

Placa Pladur® N con lámina de aluminio incorporada para dotarla de resistencia a la difusión del vapor.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
161315	13 x 1.200 x 3.000	BA	36	12,65	45,53	13,78	49,60
161314	13 x 1.200 x 2.600				39,46		42,99

Nota: Característica Barrera de Vapor disponible para otros tipos de placas con un incremento de +6,0€/m<sup>2</sup> sobre el precio de la placa base. Consultar plazo de entrega y cantidad mínima.

## DUREZA SUPERFICIAL REFORZADA

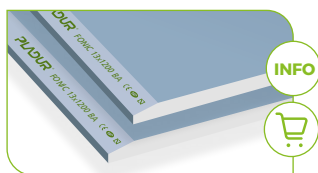


### Placa Pladur® I

Placa que ofrece una mayor resistencia a impactos ocasionados por cuerpos duros.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
161525	13 x 1.200 x 3.000	BA	32	8,64	31,11	9,95	35,82
161336	15 x 1.200 x 3.000	BA	32	9,83	35,38	11,25	40,51

## AISLAMIENTO ACÚSTICO



### Placa Pladur® FONIC

Placa que ofrece un mayor aislamiento acústico.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
161808	13 x 1.200 x 3.000	BA	32	10,82	38,94	12,32	44,36
161805	13 x 1.200 x 2.500				32,46		36,97

Descubre en el **Canal YouTube Pladur®** todas las ventajas de este producto.

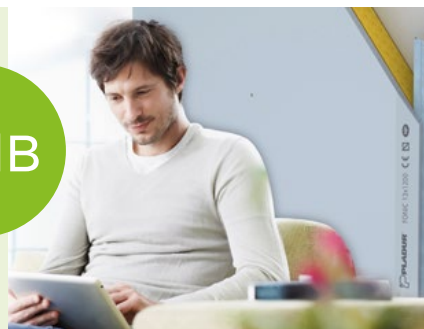


\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

## Placa Pladur® FONIC

50% menos de ruido con la placa acústica de Pladur®

+3dB



## PROTECCIÓN FRENTE AL FUEGO



### Placa Pladur® F

Placa que incorpora fibra de vidrio para dotarla de mayor resistencia al fuego.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Borde	C.S. (1)	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
161319	13 x 1.200 x 3.000					36,42		40,44
161458	13 x 1.200 x 2.800	BA	■	42	10,12	33,99	11,23	37,74
161317	13 x 1.200 x 2.500					30,35		33,70
161323	15 x 1.200 x 3.000					43,92		48,89
161437	15 x 1.200 x 2.800	BA	■	32	12,20	40,99	13,58	45,63
161322	15 x 1.200 x 2.500					36,60		40,74
224564	15 x 1.200 x 2.000					29,27		32,60

(1) Consultar características de suministro en página 7.



### Placa Pladur® A1

Placa con fibra de vidrio y recubierta de un velo continuo de fibra de vidrio que le confieren una clasificación A1 frente al fuego.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
96399	13 x 1.200 x 3.000	BA	32	23,97	86,30	25,61	92,19

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.



En **Pladur®** disponemos de sistemas de **protección pasiva** con una **alta resistencia al fuego** y máxima eficiencia que evitan la propagación del fuego entre recintos de forma sencilla y segura. Nuestros sistemas han sido **ensayados en laboratorios acreditados** para responder a las más altas exigencias.



Sistemas	Tipo de placa	Clasificación
<b>Tabiques de separación (doble estructura)</b>	Placa N / H1 / I	EI 60 / EI 90
	Placa F / Omnia	EI 120
<b>Trasdosados autoportantes</b>	Placa N / H1 / I	EI 30
	Placa F / Omnia	EI 60 / EI 90
	Placa Magna	EI 120
<b>Tabiques de distribución (estructura sencilla)</b>	Placa N / H1 / I	EI 30 / EI 60 / EI 90 / EI 120
	Placa F / Omnia	EI 60 / EI 120
	Placa Magna / Magna H1	EI 90 / EI 120 / EI 180
<b>Techos</b>	Placa F / Omnia	EI 20 / EI 60 / EI 90
	Placa Magna / Magna H1	EI 90 / EI 120
<b>Sistemas especiales (Doble estructura arriostrada)</b>	Placa N / H1 / I	EI 90
	Placa F / Omnia	EI 120
<b>Sistemas CH (huecos de ascensor)</b>	Placa CH + Placa F / Omnia	E 120 / EI 180
<b>Franjas</b>	Placa F	EI 60 / EI 90 / EI 120

Consulta nuestro dossier completo de ensayos de fuego



## ALTAS PRESTACIONES

Para aquellas zonas de difícil acceso y cerramiento de huecos, **Pladur®** cuenta con una solución específica: **el Sistema Pladur® CH**. Pladur® CH es un sistema no portante de protección contra incendios de altas prestaciones que se instala entre forjados:



MÁS SEGURO



INSTALACIÓN RÁPIDA  
Y ECONÓMICA

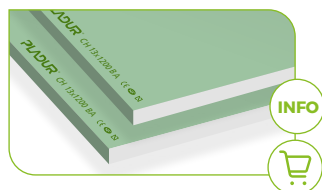


SOLUCIÓN  
TÉCNICA



AISLAMIENTO ACÚSTICO, LIGERO,  
ROBUSTO Y RESISTENTE

Los componentes del Sistema Pladur® CH para cerramientos de huecos y zonas de difícil acceso son, además de la placa Pladur® CH, los perfiles Pladur® CH (Montante CH-90, Montante E-90 y Canal J-92), la placa Pladur® F y el sellador acústico intumescente.



### Placa Pladur® CH

Placa especial con fibra de vidrio cuyo sistema de montaje permite ejecutar ambas caras del tabique desde un único lado.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
161526	25 x 600 x 3.000	BC	32	23,71	42,68	26,35	47,43



### Perfiles sistema Pladur® CH

Perfiles reforzados de acero galvanizado que forman la estructura portante del sistema Pladur® CH especialmente diseñados para facilitar la instalación, mejorar el comportamiento mecánico y resistencia al fuego del sistema.

Código	Denominación	Dimensiones (mm)	Uds/Paq	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
4070795	Montante CH-90	90 x 35 x 3.600	10	10	8,48	30,51	8,62	31,04
4070796	Montante E-90	90 x 35 x 3.600	10	10	7,17	25,80	7,29	26,25
4070797	Canal J-92	92 x 50 x 3.000	4	25	3,27	9,81	3,38	10,14



### Sellador acústico intumescente Pladur®

Sellador acrílico para sellar y dotar a los sistemas Pladur® CH de estanqueidad acústica y resistencia al fuego y paso de humos. Se emplea junto con la Pistola Aplicadora.

Código	Denominación	Presentación	Uds/Paq	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/ud	€/ud	€/ud	€/ud
4070856	Sellador Acústico Intumescente	Bote de 600 ml	12	25,44	25,60		



### Pistola aplicadora Pladur®

Pistola para aplicar el sellador acústico intumescente.

Código	Denominación	Uds/Paq	Franco Baleares		Franco Canarias	
			€/ud	€/ud	€/ud	€/ud
4070811	Pistola Aplicadora	1	23,43	23,58		

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

PLADUR®

# Placa Pladur® OMNIA

UNA ÚNICA PLACA EXCELENTE PARA TODO



PROTECCIÓN  
CONTRA EL  
FUEGO



CONFORT  
ACÚSTICO



MAYOR  
RESISTENCIA  
SUPERFICIAL



RESISTENTE A LA  
HUMEDAD:



*Alta resistencia  
al fuego*

*Aislamiento  
acústico*

*Dureza  
superficial*

*Resistencia a  
la humedad*

# Placa Pladur® OMNIA

## Una sola placa para toda tu obra

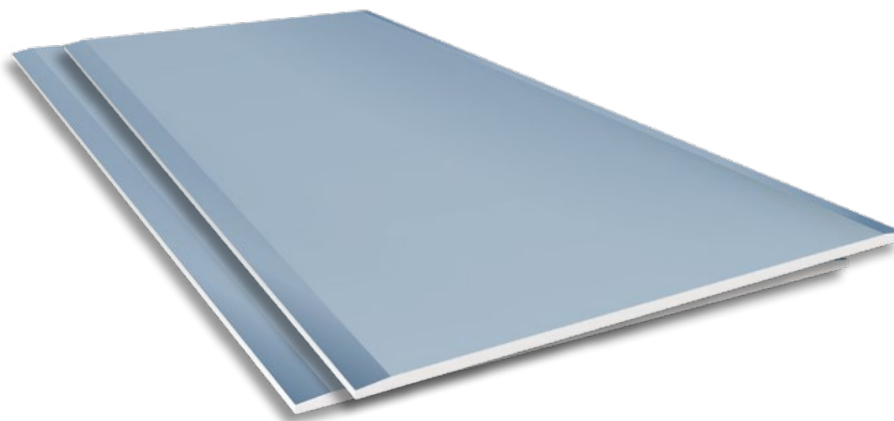


Accede a toda la información de este producto

### ¿Que pasaría si una placa tuviese todas las características más demandadas?

La placa Pladur® OMNIA aúna **en una sola placa todas las características más demandadas**, permitiendo su instalación en zonas húmedas, espacios que requieren una dureza superficial, espacios con necesidad de resistencia al fuego y espacios donde se necesite un mayor aislamiento acústico.

Por ello, la placa Pladur® OMNIA **facilita la elección de la placa y simplifica la instalación en obra haciendo que aciertes siempre.**



#### RESISTENCIA AL FUEGO

Misma resistencia al fuego que Pladur® F



#### AISLAMIENTO ACÚSTICO

Mayor nivel de aislamiento acústico que la placa N (+3db)



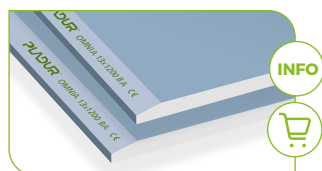
#### DUREZA SUPERFICIAL

Placa de alta densidad y gran dureza superficial



#### ZONAS HÚMEDAS

Ideal para locales de humedad media como baños y cocinas (Tipo H1)



### Placa Pladur® OMNIA

Placa excelente para todos los requisitos: resistencia al fuego, aislamiento acústico, alta dureza y zonas húmedas.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	C.S. (1)	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
162184	13 x 1.200 x 3.000					43,48		49,45
162202	13 x 1.200 x 2.600	■	BA	32	12,08	37,69	13,74	42,86
162161	13 x 1.200 x 2.500					36,24		41,21
302260	13 x 1.200 x 2.000	■				28,99		32,97
162186	15 x 1.200 x 3.000					50,53		57,48
224563	15 x 1.200 x 2.600	■	BA	32	14,04	43,80	15,97	49,81
162185	15 x 1.200 x 2.500					42,11		47,90
227112	15 x 1.200 x 2.000					33,69		38,32

(1) Consultar características de suministro en página 7.

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

# Placa Pladur® MAGNA

La placa más segura y eficiente  
contra el fuego



Descubre la nueva generación de sistemas Pladur® Magna, con máxima seguridad y protección contra el fuego.

Los sistemas Magna han sido sometidos a los más altos estándares de certificación para asegurar **hasta 180 minutos de protección contra el fuego**. Estos nuevos sistemas cuentan con la máxima seguridad **cumpliendo con el CTE** (Código Técnico de la Edificación) **gracias a su certificación DIT Plus**.

Gracias a su resistencia y firmeza los sistemas Pladur® Magna **permiten el uso de un menor número de placas y una mayor distancia entre montantes** (modulación a 900), **reduciendo el uso de materiales y tiempos de instalación**.



MAYOR  
SEGURIDAD



RESISTENCIA  
AL FUEGO



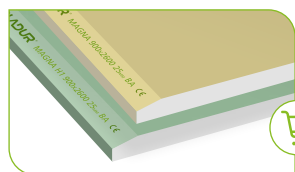
MÁS  
EFICIENTE

Primer sistema de placa de yeso laminado certificado con un DIT Plus

Único sistema de placa de yeso laminado modulable a 900 mm cumpliendo con el CTE



Accede a toda la información de este producto



## Placa Pladur® MAGNA

Placa de especial composición con gran resistencia y excelentes propiedades.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	C.S. (1)	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias		
					€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud	
<b>PLADUR® MAGNA</b>									
162694	18 x 900 x 2.600		BA	32	13,30	31,13	15,17	35,50	
302261	18 x 900 x 2.000	■	BA	32	13,30	23,94	15,17	27,31	
162066	25 x 900 x 2.600		BA	24	15,82	37,02	18,07	42,29	
278113	25 x 900 x 2.000		BA	24	15,82	28,48	18,07	32,53	
<b>PLADUR® MAGNA HI</b>									
162068	18 x 900 x 2.600		BA	32	20,54	48,05	22,63	52,94	
302262	18 x 900 x 2.000	■	BA	32	20,54	36,97	22,63	40,73	
162070	25 x 900 x 2.600		BA	24	24,09	56,37	26,66	62,37	
302263	25 x 900 x 2.000	■	BA	24	24,09	43,36	26,66	47,98	

(1) Consultar características de suministro en página 7.

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.



# Placa Pladur® SOLIDTEX

Accede a toda la información  
de este producto



## Resistencia extrema

La placa **Pladur® Solidtex** es la nueva gama de placas de yeso laminado de Pladur® de altas prestaciones, con gran dureza, resistencia y capacidad de carga.



### ALTA DENSIDAD DE CRISTALIZACIÓN

- Innovadora formulación
- Exclusiva tecnología de mezclado obteniendo una placa de yeso sólida como una roca con una rigidez y una capacidad de carga sin precedentes



### ROBUSTA

- Gran dureza superficial: alta resistencia a roces y arañazos
- Alta resistencia a impactos
- Mayor seguridad antirrobo e intrusión



### ALTA CAPACIDAD DE CARGA

- En cargas rasantes y excéntricas
- El uso de placas Solidtex aumenta la capacidad de cuelgue por punto
- Aporta firmeza al sistema



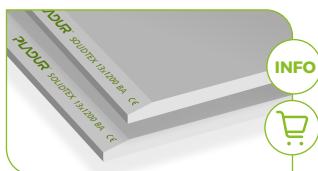
### HIDRÓFUGA

- Ideal para zonas secas y zonas húmedas, todo en una misma placa
- Solución excelente para los revestimientos de gran formato



### TODAS LAS VENTAJAS PLADUR®

- Instalación fácil, rápida, limpia y seca
- Gran aislamiento acústico, térmico y buen comportamiento contra el fuego
- No requiere perfiles específicos
- Compatible con la gama de pastas Pladur®



### Placa Pladur® SOLIDTEX

Placa de yeso de muy alta densidad gracias a la tecnología HDC de Alta Densidad de Cristalización que le proporciona una elevada resistencia a impactos y una gran resistencia a cargas. Su tratamiento hidrófugo permite su uso en áreas de humedad controlada.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
235330	13 x 1.200 x 3.000				57,01		64,56
235328	13 x 1.200 x 2.600	BA	32	15,84	49,40	17,94	55,96
235327	13 x 1.200 x 2.000				38,00		43,04



### Tornillos Pladur® SOLIDTEX

Tornillos autoperforantes SOLIDTEX con punta de broca, cabeza cónica y protección contra la oxidación.

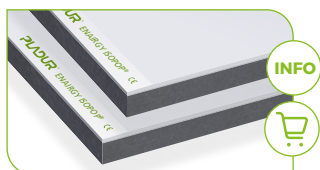
Código	Dimensiones (mm)	Formato	Presentación		Franco Baleares		Franco Canarias	
			Unidades	Uds. Cajón	€/caja	€/cajón	€/caja	€/cajón
4075843	3,9 x 38	Caja	1.000	6.000	70,46	422,76	70,75	424,49
4075844	3,9 x 26	Caja	1.000	12.000	53,79	645,53	54,09	649,08

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

Todos los productos admiten el servicio de paquetería

# ESPECIAL AISLANTES

## AISLAMIENTO TÉRMICO



### Placa Pladur® ENAIRGY ISOPOP®

Panel que proporciona un aislamiento térmico de altas prestaciones, compuesto por una placa Pladur® (N, H1 o I) y una plancha de poliestireno expandido ISOPOP® adherido a su dorso.

## Placa Pladur® ENAIRGY ISOPOP®

- Más fácil de elegir según sus resistencia térmica
- Clasificada de menor a mayor aislamiento



STANDARD R 0,60 - 2,30  
Reformas o complemento de aislamiento



ADVANCED R 2,55 ≤ R ≤ 3,15  
Aislamiento medio-alto



EFFICIENT R ≥ 3,15  
Aislamiento muy alto

### Placa Pladur® ENAIRGY® Standard

Reformas o complemento de aislamiento



Código	Aislante	Placa (3)	Dimensiones (mm)** espesor (2) x ancho x largo	C.S. (1)	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias		
						€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud	
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP® R 0,60</b>										
303772	ISOPOP® 35	10N	10+20 x 1.200 x 2.600		40	9,27	28,92	10,28	32,06	
294211			10+20 x 1.200 x 2.500							30,83
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP® R 0,65</b>										
162110	ISOPOP® 32	13N	13+20 x 1.200 x 2.600	■	36	10,25	31,97	11,31	35,30	
162094			13+20 x 1.200 x 2.500							33,94
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP® R 0,90</b>										
303774	ISOPOP® 35	10N	10+30 x 1.200 x 2.600	■	30	10,88	33,96	12,05	37,60	
303773			10+30 x 1.200 x 2.500							36,16
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP® R 1,15</b>										
303777	ISOPOP® 35	10N	10+40 x 1.200 x 2.600	■	24	12,26	38,24	13,59	42,39	
294212			10+40 x 1.200 x 2.500							40,76
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP® R 1,30</b>										
162111	ISOPOP® 32	13N	13+40 x 1.200 x 2.600	■	22	13,70	42,74	15,09	47,08	
162095			13+40 x 1.200 x 2.500							45,27
161792			13H1							
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP® R 1,75</b>										
303803	ISOPOP® 35	10N	10+60 x 1.200 x 2.600	■	17	15,54	48,49	17,24	53,79	
303778			10+60 x 1.200 x 2.500							51,72
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP® R 1,90</b>										
161774	ISOPOP® 32	13N	13+60 x 1.200 x 2.600	■	16	17,46	54,47	19,22	59,97	
161775			13+60 x 1.200 x 2.500							57,67
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP® R 2,30</b>										
303804	ISOPOP® 35	10N	10+80 x 1.200 x 2.600	■	13	20,44	63,76	22,51	70,22	
294214			10+80 x 1.200 x 2.500							67,52
303806		13N	13+80 x 1.200 x 2.600							
303805	13+80 x 1.200 x 2.500		68,57							

(1) CS: ■ Pedido mínimo la unidad mínima de venta y plazo dos semanas (consultar para pedidos superiores a 20 palés). (2) Espesor de placa más espesor de aislante. (3) PLADUR ENAIRGY® disponible en otros tipos de placa (H1, I) con un incremento de +2,6€/m<sup>2</sup> sobre la referencia equivalente PLADUR ENAIRGY® con placa estándar N. Consultar plazo de entrega y cantidad mínima con el SAC.

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

Aislamiento  
medio-alto

## Placa Pladur® ENAIRGY® Advanced

Código	Aislante	Placa (3)	Dimensiones (mm)** espesor (2) x ancho x largo	C.S. (1)	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias							
						€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud						
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP® R 2,55</b>															
162130	ISOPOP® 32	10N	10+80 x 1.200 x 3.000	■	13	22,75	81,90	24,83	89,39						
162131			10+80 x 1.200 x 2.800	■			76,44		83,43						
161770			10+80 x 1.200 x 2.600	■			70,98		77,47						
162100		13N	13+80 x 1.200 x 3.000	■		13	23,04	82,95	25,18	90,65					
162099			13+80 x 1.200 x 2.800	■				77,42		84,60					
162098			13+80 x 1.200 x 2.700	■				74,66		81,58					
161776			13+80 x 1.200 x 2.600	■				71,89		78,56					
161777			13+80 x 1.200 x 2.500	■				69,13		75,54					
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP® R 2,90</b>															
303811			ISOPOP® 35	10N				10+100 x 1.200 x 3.000		■	10	24,56	88,42	26,95	97,03
303810	10+100 x 1.200 x 2.800	■			82,53	90,57									
303809	10+100 x 1.200 x 2.700	■			79,58	87,33									
303808	10+100 x 1.200 x 2.600	■			76,63	84,10									
303807	10+100 x 1.200 x 2.500	■			73,68	80,86									
303813	13N	13+100 x 1.200 x 2.600		■	10	24,85	77,54	27,30	85,19						
303812		13+100 x 1.200 x 2.500		■			74,56		81,91						
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP® R 3,15</b>															
162091		ISOPOP® 32		10N			10+100 x 1.200 x 3.000		■	10		27,47	98,89	29,87	107,54
162084							10+100 x 1.200 x 2.800		■				92,30		100,37
162089	10+100 x 1.200 x 2.700		■		89,00	96,79									
161772	10+100 x 1.200 x 2.600		■		85,71	93,20									
162103	13N		13+100 x 1.200 x 3.000		■	10	27,76	99,94	30,22		108,80				
162102			13+100 x 1.200 x 2.800	■	93,28			101,55							
162101			13+100 x 1.200 x 2.700	■	89,95			97,92							
161778			13+100 x 1.200 x 2.600	■	86,62			94,29							
161779			13+100 x 1.200 x 2.500	■	83,29			90,67							
161797	13H1		13+100 x 1.200 x 2.600	■	10	30,41	94,88	32,97	102,85						

Aislamiento  
muy alto

## Placa Pladur® ENAIRGY® Efficient

Código	Aislante	Placa (3)	Dimensiones (mm)** espesor (2) x ancho x largo	C.S. (1)	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
						€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP® R 3,80</b>									
162106	ISOPOP® 32	13N	13+120 x 1.200 x 3.000	■	9	32,56	117,22	35,45	127,60
162105			13+120 x 1.200 x 2.800	■			109,41		119,10
162104			13+120 x 1.200 x 2.700	■			105,50		114,84
161930			13+120 x 1.200 x 2.600	■			101,59		110,59
161923			13+120 x 1.200 x 2.500	■			97,68		106,34
161931		13H1	13+120 x 1.200 x 2.600	■		9	35,21	109,85	38,19
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP® R 4,40</b>									
162109	ISOPOP® 32	13N	13+140 x 1.200 x 3.000	■	7	35,82	128,97	39,33	141,60
162108			13+140 x 1.200 x 2.800	■			120,37		132,16
162107			13+140 x 1.200 x 2.700	■			116,07		127,44
161932			13+140 x 1.200 x 2.600	■			111,77		122,72
161933			13+140 x 1.200 x 2.500	■			107,47		118,00
161934		13H1	13+140 x 1.200 x 2.600	■		7	38,47	120,03	42,08

(1) CS: ■ Pedido mínimo la unidad mínima de venta y plazo dos semanas (consultar para pedidos superiores a 20 palés). (2) Espesor de placa más espesor de aislante. (3) PLADUR ENAIRGY® disponible en otros tipos de placa (H1, I) con un incremento de +2,6€/m<sup>2</sup> sobre la referencia equivalente PLADUR ENAIRGY® con placa estándar N. Consultar plazo de entrega y cantidad mínima con el SAC.

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

Se recomienda su uso  
junto con el mortero  
adhesivo MA Enairgy  
**Página 61**



Todas las referencias PLADUR ENAIRGY® están fabricadas con poliestireno con certificación ACERMI. Certificados y productos cubiertos: 16/174/152816 (PLADUR ISOPOP® 35), /174/1234 (PLADUR ISOPOP® 32), 17/174/1316 (PLADUR ISOPOP® + 32). Las especificaciones cubiertas por los mencionados certificados y los valores certificados pueden consultarse en: <https://evaluation.cstb.fr/en/search/products-assessed/?marques=acermi>



Reduce hasta  
**-22%**  
en tu factura  
energética\*

## Placa Pladur® **ENAIRGY ISOPOP+®**

**¡AHORRO Y CONFORT,  
CON FRÍO Y CALOR!**

Sistemas perfectos para la realización de trasdosados o revestimientos de muros que **aislan térmica y acústicamente actuando desde el interior** del edificio.



**AISLAMIENTO  
ACÚSTICO**



**AISLAMIENTO  
TÉRMICO**



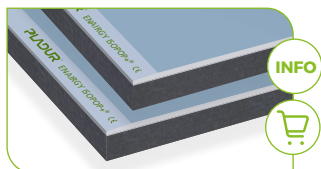
**SOSTENIBLE**



**FÁCIL  
INSTALACIÓN**

\*Según estudio realizado por la OCU - Organización de consumidores y usuarios

## AISLAMIENTO TERMO-ACÚSTICO



### Placa Pladur® ENAIRGY ISOPOP+®

Panel que proporciona un aislamiento térmico y acústico de altas prestaciones, compuesto por una placa Pladur® (Fonic u Omnia) y una plancha de poliestireno expandido ISOPOP+® adherido a su dorso.

Reformas y obra nueva



### Placa Pladur® ENAIRGY ISOPOP+® Standard

Código	Aislante	Placa	Dimensiones (mm)** espesor (2) x ancho x largo	C.S. (1)	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
						€/m²	€/ud	€/m²	€/ud
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP+® R 1,30</b>									
162232	ISOPOP® 32	FONIC	13+40 x 1.200 x 2.600	■	22	16,17	50,45	17,73	55,32
162231			13+40 x 1.200 x 2.500	■			48,51		53,19
162243	ISOPOP® 32	OMNIA	13+40 x 1.200 x 2.600	■	22	19,28	60,16	20,83	65,00
162242			13+40 x 1.200 x 2.500	■			57,84		62,50
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP+® R 1,90</b>									
162245	ISOPOP® 32	FONIC	13+60 x 1.200 x 2.600	■	16	20,09	62,69	22,11	68,97
162244			13+60 x 1.200 x 2.500	■			60,28		66,32
162247	ISOPOP® 32	OMNIA	13+60 x 1.200 x 2.600	■	16	23,20	72,39	25,21	78,65
162246			13+60 x 1.200 x 2.500	■			69,61		75,62

(1) CS: ■ Pedido mínimo la unidad mínima de venta y plazo dos semanas (consultar para pedidos superiores a 20 palés). (2) Espesor de placa más espesor de aislante.

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

Todas las referencias PLADUR ENAIRGY® están fabricadas con poliestireno con certificación ACERMI. Certificados y productos cubiertos: 16/174/152816 (PLADUR ISOPOP® 35), /174/1234 (PLADUR ISOPOP® 32), 17/174/1316 (PLADUR ISOPOP® + 32). Las especificaciones cubiertas por los mencionados certificados y los valores certificados pueden consultarse en: <https://evaluation.cstb.fr/en/search/products-assessed/?marques=acermi>

Reformas y obra nueva



## Placa Pladur® ENAIRGY ISOPOP+® Advanced

Código	Aislante	Placa	Dimensiones (mm)** espesor (2) x ancho x largo	C.S. (1)	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
						€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP+® R 2,55</b>									
162220	ISOPOP® 32	FONIC	13+80 x 1.200 x 3.000	■	13	25,98	93,53	28,44	102,39
162197			13+80 x 1.200 x 2.700	■			84,17		92,15
162196			13+80 x 1.200 x 2.600	■			81,06		88,74
162219			13+80 x 1.200 x 2.500	■			77,94		85,32
162207	ISOPOP® 32	OMNIA	13+80 x 1.200 x 2.700	■	13	29,09	94,25	31,54	102,20
162206			13+80 x 1.200 x 2.600	■			90,76		98,41
162221			13+80 x 1.200 x 2.500	■			87,27		94,63
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP+® R 3,15</b>									
162223	ISOPOP® 32	FONIC	13+100 x 1.200 x 3.000	■	10	30,85	111,06	33,70	121,32
162199			13+100 x 1.200 x 2.700	■			99,96		109,18
162198			13+100 x 1.200 x 2.600	■			96,25		105,14
162222			13+100 x 1.200 x 2.500	■			92,55		101,10
162209	ISOPOP® 32	OMNIA	13+100 x 1.200 x 2.700	■	10	33,96	110,04	36,80	119,23
162208			13+100 x 1.200 x 2.600	■			105,96		114,82
162224			13+100 x 1.200 x 2.500	■			101,88		110,40

Reformas y obra nueva



## Placa Pladur® ENAIRGY ISOPOP+® Efficient

Código	Aislante	Placa	Dimensiones (mm)** espesor (2) x ancho x largo	C.S. (1)	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
						€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP+® R 3,80</b>									
162205	ISOPOP® 32	FONIC	13+120 x 1.200 x 2.700	■	9	35,93	116,41	39,29	127,30
162204			13+120 x 1.200 x 2.600	■			112,10		122,59
162211	ISOPOP® 32	OMNIA	13+120 x 1.200 x 2.700	■	9	39,04	126,49	42,39	137,35
162210			13+120 x 1.200 x 2.600	■			121,80		132,26
<b>PLADUR® ENAIRGY ISOPOP+® R 4,40</b>									
162227	ISOPOP® 32	FONIC	13+140 x 1.200 x 2.700	■	7	39,66	128,50	43,79	141,89
162226			13+140 x 1.200 x 2.600	■			123,74		136,64
162225			13+140 x 1.200 x 2.500	■			118,98		131,38
162230	ISOPOP® 32	OMNIA	13+140 x 1.200 x 2.700	■	7	42,77	138,58	46,90	151,94
162229			13+140 x 1.200 x 2.600	■			133,45		146,32
162228			13+140 x 1.200 x 2.500	■			128,32		140,69

(1) CS: ■ Pedido mínimo la unidad mínima de venta y plazo dos semanas (consultar para pedidos superiores a 20 palés). (2) Espesor de placa más espesor de aislante.

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

Se recomienda su uso junto con el mortero adhesivo MA Enaergy  
**Página 61**





**PLADUR®**

Espacios por imaginar

Techos  
**Pladur® FON+**

# SHHH... ESCUCHA LA BELLEZA DEL SONIDO

Los techos Pladur® FON+ proporcionan espacios con un elevado confort acústico y un gran diseño, mejorando la calidad del aire interior y protegiendo la salud de las personas.

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

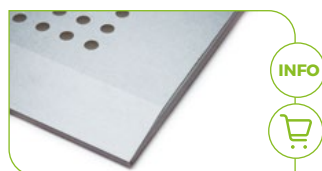


# ESPECIAL TECHOS ACÚSTICOS Y DECORATIVOS

Tecnología  
**Pladur® AIR**

Mejora la calidad del  
aire interior

## TECHOS CONTINUOS



### Placa Pladur® FON+ TECHO CONTINUO BA

Placa perforada para acondicionamiento acústico y decoración. Borde afinado.

Tipo de Perforación:



C 8/18

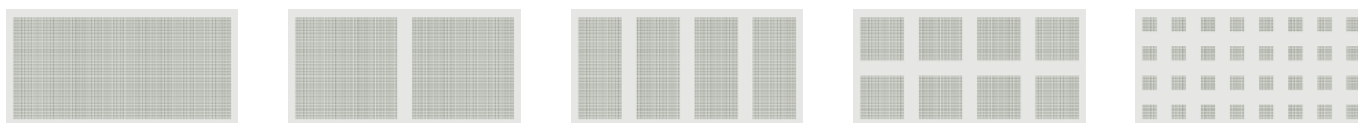
C 12/25

R 12/25

R 15/30

L 5x80

Diseño de Bloques:



N° 1

N° 2

N° 4

N° 8

N° 32

Código	Denominación	Configuración	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	C.S. (1)	Color velo (2)	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
							€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
161590 161587 161657 161594	FON+ C 8/18 BA	N° 1 N° 2 N° 4 N° 8	13 x 1.200 x 2.400	■	Negro	30	25,18	72,52	26,69	76,88
161595 161596 161656 161597 161598	FON+ C 12/25 BA	N° 1 N° 2 N° 4 N° 8 N° 32	13 x 1.200 x 2.400	■	Negro	30	25,18	72,52	26,69	76,88
161599 161600 162751 161601	FON+ R 12/25 BA	N° 1 N° 2 N° 4 N° 8	13 x 1.200 x 2.400	■	Negro	30	25,18	72,52	26,69	76,88
161602 161603 162753 161604	FON+ R 15/30 BA	N° 1 N° 2 N° 4 N° 8	13 x 1.200 x 2.400	■	Negro	30	25,18	72,52	26,69	76,88
161605 161606 161658 161607	FON+ L 5 X 80 BA	N° 1 N° 2 N° 4 N° 8	13 x 1.200 x 2.400	■	Negro	30	25,18	72,52	26,69	76,88

Bajo pedido se puede solicitar cualquier referencia de Pladur® Fon+ Techo Continuo en palés de 20 unidades. Coste del servicio 15 euros/palé.

Consultar condiciones de suministro en el Servicio de Atención al Cliente (SAC).

(1) Consultar características de suministro en página 7.

(2) Velo Negro estándar. Velo Blanco, bajo pedido, con incremento de precio del 10%.

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.



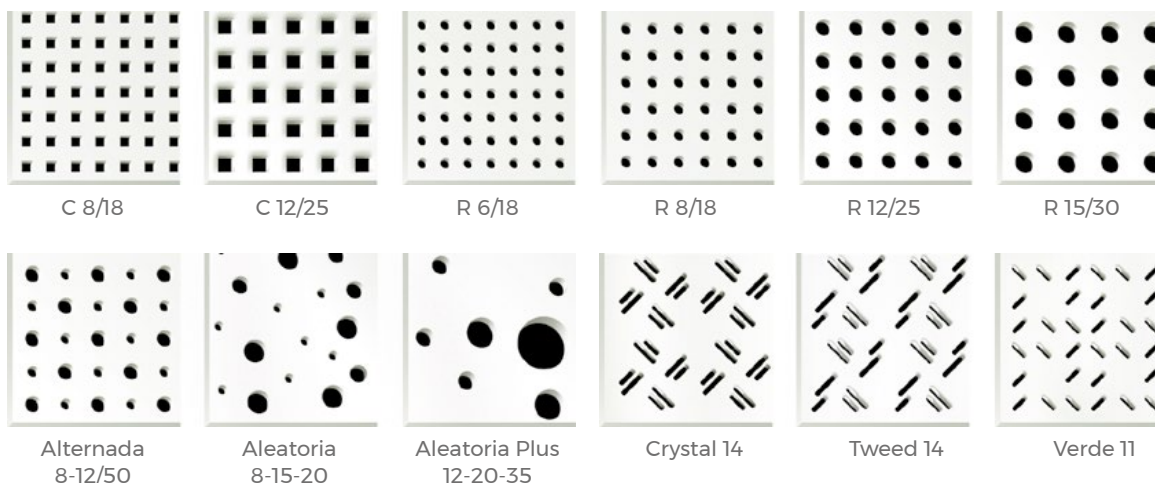
## Placa Pladur® FON+ TECHO CONTINUO BV

Placa perforada para acondicionamiento acústico y decoración. Nuevo borde en V.

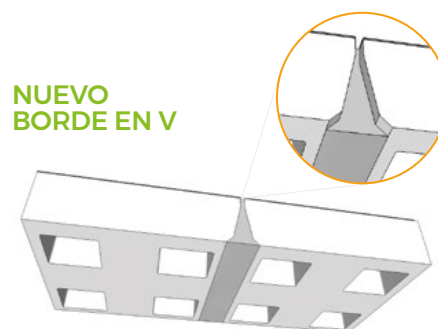
### Tecnología Pladur® AIR

Mejora la calidad del aire interior

Tipo de Perforación:



Diseño uniforme:



Código	Denominación	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Color velo <sup>(1)</sup>	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
296041	FON+ C 8/18 BV	13 x 1.200 x 2.400	Negro	20	25,45	73,30	27,00	77,75
296042	FON+ C 12/25 BV							
296043	FON+ R 6/18 BV	13 x 1.200 x 2.400	Negro	20	25,45	73,30	27,00	77,75
296044	FON+ R 8/18 BV							
296045	FON+ R 12/25 BV							
296046	FON+ R 15/30 BV							
296047	FON+ R ALTERN. 8-12/50 BV	13 x 1.200 x 2.400	Negro	20	25,89	74,56	27,43	79,01
296048	FON+ R ALEAT. 8-15-20 BV							
296049	FON+ R ALEAT. PLUS 12-20-35 BV							

Código	Denominación	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Color velo <sup>(2)</sup>	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
296051	FON+ CRYSTAL 14 BV	13 x 1.200 x 2.400	Blanco	20	27,77	79,97	29,60	85,25
296053	FON+ TWEED 14 BV							
296054	FON+ VERDE 11 BV							

(1) Velo Negro estándar. Velo Blanco, bajo pedido, con incremento de precio del 10%.

(2) Velo blanco estándar. Velo negro, bajo pedido. Consultar precio al Servicio de Atención al Cliente (SAC)

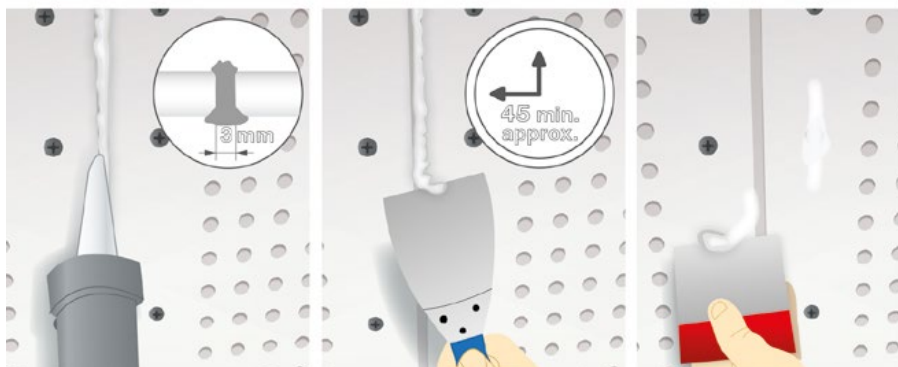
\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.



En la instalación de las placas Pladur® FON+ BV se debe tener en cuenta\*



**Atornillado de placa:** Comprobar la alineación de las perforaciones en sentido longitudinal, transversal y diagonal con las herramientas de montaje Pladur® FON+ y atornillar las placas a los perfiles cada 200mm como máximo.



**Tratamiento de juntas:** Debido al menor espacio entre perforaciones, Pladur® recomienda realizar un tratamiento de juntas sin cinta con la pasta Pladur® TL, rellenando la junta con la pasta preparada mediante la pistola aplicadora. Este tratamiento también es el recomendado en las juntas de los bordes cuadrados (transversales y cortes de placa) de la placa Pladur® FON+ BA.

\*Consultar las recomendaciones Pladur® para el proceso de instalación de FON+ en la Guía de Instalación Pladur®



### Pasta Pladur® TL - JUNTAS SIN CINTA

Pasta especialmente diseñada para realizar el tratamiento de juntas sin cinta en sistemas de placas Pladur® FON+ con bordes cuadrados. Fraguado en 1h aproximadamente.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
161712	Pladur® TL (Fraguado juntas sin cinta)	Saco en Polvo de 20 kg	64	51,19	54,18
161713		Saco en Polvo de 10 kg	120	31,63	33,20



### Herramientas de montaje Pladur® FON+

Útiles para el correcto posicionamiento de las placas Pladur® FON+ tipo BC Borde Cuadrado.

Código	Denominación	Uds. Bolsa	Franco Baleares €/bolsa	Franco Canarias €/bolsa
4070809	Herramientas de montaje FON+ R6/18	2	13,35	13,36
4070810	Herramientas de montaje FON+ R8/18 y C8/18			
4070812	Herramientas de montaje FON+ R12/25 y C12/25			
4070813	Herramientas de montaje FON+ R15/30			
4070814	Herramientas de montaje FON+ Alternada R8-12/50			

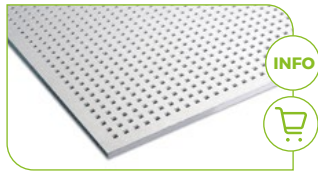


### Pistola aplicadora Pladur®

Pistola para aplicar la pasta de juntas sin cinta.

Código	Denominación	Uds. Paq	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
4070811	Pistola Aplicadora	1	23,43	23,58

## TECHOS REGISTRABLES



### Pladur® FON+ TECHO REGISTRABLE

Loseta perforada de 600 x 600 mm y 13 mm de espesor para acondicionamiento acústico y decoración. Disponibles en una gran variedad de acabados.

Tecnología  
**Pladur® AIR**  
Mejora la calidad del aire interior

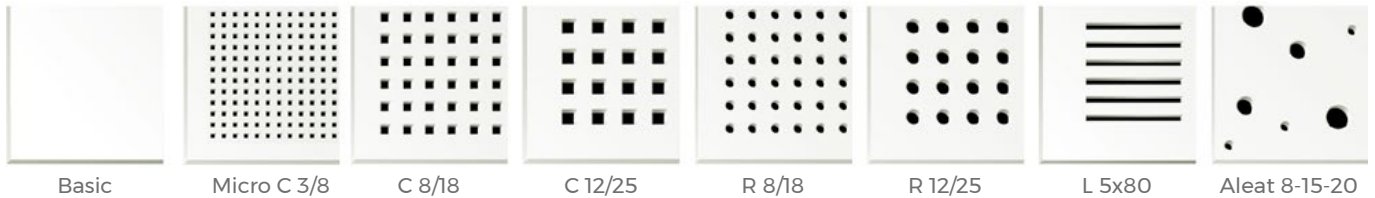
## PARÁMETROS A COMBINAR

La gama Pladur® FON+ permite elegir entre más de 200 modelos de placa para adaptarse a todo tipo de proyectos.

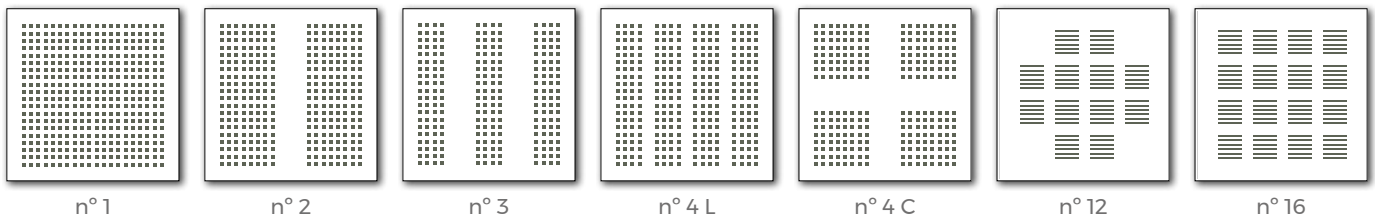
### Perforación y diseño de bloques

Elige una de las 15 posibles combinaciones de tipo de perforación y diseño de bloques o simplemente una placa Basic:

#### Tipo de Perforación:



#### Diseño de Bloques:

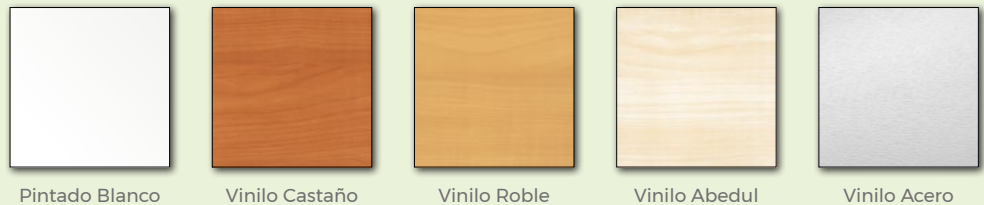


#### Combinaciones posibles:

Micro C 3/8	C 8/18	C 12/25	R 8/18	R 12/25	L 5x80	Aleat 8-15-20
n° 1 n° 2 n° 3	n° 1 n° 3	n° 1 n° 2 n° 3 n° 4 L n° 4 C	n° 1 n° 3	n° 1 n° 2	n° 12 n° 16	n° 1 n° 3

### Acabado superficial

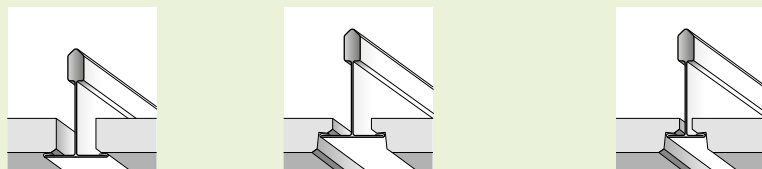
Elige uno de los 4 colores de vinilo Decor disponibles o un acabado pintado en blanco:



Nota: Colores de vinilo Decor aproximados. Para más información ver catálogo de muestras de acabados.

### Canto

Por último, selecciona el tipo de Canto, Recto o Tegular:



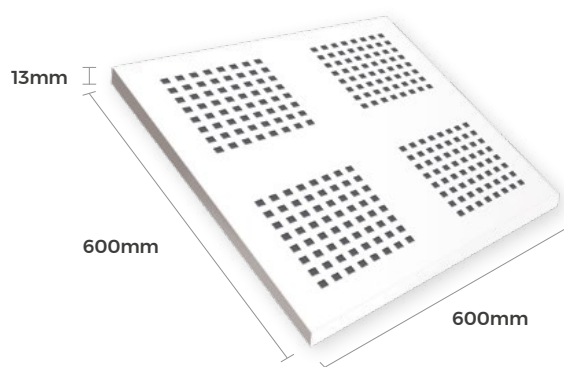
A: Canto Recto

E24: Canto Tegular 24 mm.

E15: Canto Tegular 15 mm.

Dentro de la amplia gama de Pladur® FON+ hay referencias disponibles en stock, con posibilidad de adquirirlas en palés completos o bien en fracciones de palés o cajas.

Las referencias que no aparecen en el listado están disponibles bajo pedido.



## REFERENCIAS EN STOCK

Código	Perforación	Configuración bloques	Acabado	Canto	Placas caja	Cajas palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
							€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
162055	Micro C3/8	Nº 1	Pintado Blanco	A	6	32	30,03	10,81	31,44	11,32
161617	C8/18	Nº 1	Pintado Blanco	A	6	32	27,42	9,87	28,83	10,38
161621	C12/25	Nº 1	Pintado Blanco	E24	6	32	30,44	10,96	31,86	11,47
161635	R8/18	Nº 1	Pintado Blanco	A	6	32	27,42	9,87	28,83	10,38
161646	L5x80	Nº 16	Pintado Blanco	A	6	32	29,53	10,63	30,94	11,14
161649	R Aleat. 8-15-20	Nº 1	Pintado Blanco	A	6	32	27,42	9,87	28,83	10,38
161675			Decor Abedul				36,03	12,97	37,44	13,48

Pedido mínimo una caja. Velo negro.

## REFERENCIAS BAJO PEDIDO

El precio de estas referencias depende de la combinación del tipo de perforación, número de bloques, acabado superficial y Canto según la tabla siguiente:

Tipo de perforación	Diseño de bloques	Acabado (1)	Canto	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
MICRO C3/8	Nº1	Pintado blanco	E24/E15	34,07	12,27	35,52	12,79
		Vinilo Decor	A	39,81	14,33	41,26	14,85
	Del Nº2 al Nº3	Pintado blanco	E24/E15	42,94	15,46	44,38	15,98
		Vinilo Decor	A	33,13	11,93	34,57	12,45
			E24/E15	36,25	13,05	37,70	13,57
		E24/E15	A	41,99	15,12	43,44	15,64
Vinilo Decor	E24/E15		45,11	16,24	46,56	16,76	
RESTO DE PERFORACIONES	Nº1	Pintado blanco	A	28,25	10,17	29,69	10,69
			E24/E15	31,37	11,29	32,82	11,81
		Vinilo Decor	A	37,11	13,36	38,55	13,88
			E24/E15	40,23	14,48	41,68	15,00
	Del Nº2 al Nº16	Pintado blanco	A	30,43	10,95	31,87	11,47
			E24/E15	33,55	12,08	35,00	12,60
		Vinilo Decor	A	39,29	14,14	40,73	14,66
			E24/E15	42,41	15,27	43,86	15,79
BASIC	-	Pintado blanco	A	24,14	8,69	25,53	9,19
			E24/E15	28,59	10,29	30,26	10,89

Pedido mínimo un palé.

### Ejemplo 1: Precio Franco Baleares de la placa Pladur® FON+ Micro C3/8 n°2 E15

Al ser una placa con perforación Micro C3/8, bloques n°2, pintada blanca y Canto Tegalur E15, su precio sería 36,25€/m<sup>2</sup> y 13,05 €/ud

### Ejemplo 2: Precio Franco Canarias de la placa Pladur® FON+ DECOR ROBLE C12/25 n°4C A

Al ser una placa con perforación C12/25, bloques n°4C, acabado Vinilo Decor y Canto Recto A, su precio sería 40,73€/m<sup>2</sup> y 14,66€/ud

(1) Velo Negro estándar. Velo Blanco, bajo pedido, con incremento de precio del 10%.

# Techos Pladur® **DECOR**

Techos funcionales y decorativos



ACABADO  
DECORATIVO



DESMONTABLE Y  
REGISTRABLE



PROPIEDADES  
ACTIBACTERIANAS



HIGIÉNICO



LAVABLE



RESISTENCIA  
A QUÍMICOS



## Placa Pladur® DECOR

Placa para techos registrables con acabado vinílico de alta calidad, lavable y con tratamiento antibacteriano (excepto colores Blanco, Marfil y Grafito)

Código	Color	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Canto	C.S. (I)	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
						€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
264034 264036	Blanco	10 x 1.200 x 600	A		160	9,57	6,89	10,53	7,58
		10 x 600 x 600			320		3,44		3,79
264037 264038	Blanco	13 x 1.200 x 600	A	■	160	10,67	7,68	11,83	8,52
		13 x 600 x 600			320		3,84		4,26
161325 161339	Marfil	10 x 1.200 x 600	A	■	160	11,17	8,04	12,08	8,69
		10 x 600 x 600			320		4,02		4,35

Venta en palés completos.

Código	Color	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Canto	C.S. (I)	Placas caja	Cajas palé	Franco Baleares		Franco Canarias							
							€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud						
161533 161535 161536	Madera Abedul Madera Roble Madera Castaño	10 x 600 x 600	A A A	■	8	24	18,19	6,55	19,31	6,95						
161532	Acero		A								8	24	19,92	7,17	21,06	7,58
293975	Grafito		A								8	24	14,78	5,32	15,86	5,71

Pedido mínimo una caja.

Se recomienda su uso junto con los Perfiles para Techos Registrables Pladur®.



Página 54

Tonos de color suaves para integrarse perfectamente en ambientes claros y luminosos. Sin necesidad de pintar y con una suave textura.

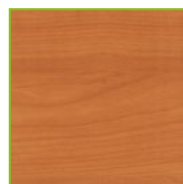


Blanco  
(RAL aprox 9003)



Marfil  
(RAL aprox 9010/9016)

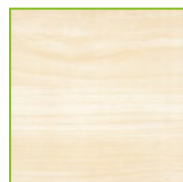
Una cuidada selección de maderas para entornos sobrios y elegantes (oficinas, salones...). Un acabado de calidad sin el deterioro ni el mantenimiento que exige la madera real.



Castaño  
(RAL aprox 8003)

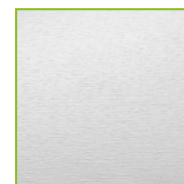


Roble  
(RAL aprox 1011)



Abedul  
(RAL aprox 9001/1015)

Para proyectos modernos, en los que el techo conviva con estructuras metálicas o tengan diseños atrevidos.



Acero  
(RAL aprox 9022)



Grafito  
(RAL aprox 7024)

Colores y código RAL aproximados.

(I) Consultar características de suministro en página 7.

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

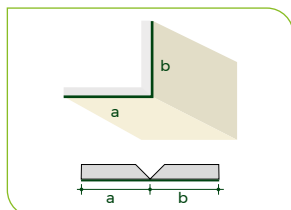
# ELEMENTOS DE TERMINACIÓN Y DECORACIÓN



## Placa Pladur® PROFORM V

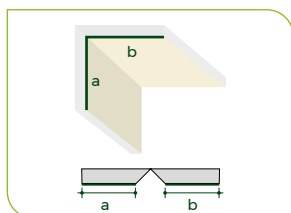
Preformado de placa Pladur® con fresado en V a 90° en anverso (A, cara vista de la placa), reverso (B) o ambas caras para obtener la geometría deseada.

### PROFORM V90 L B



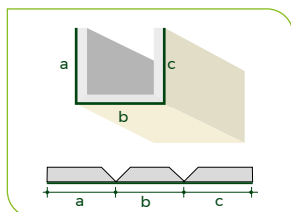
Desarrollo (1) mm (a+b)	Espesor (mm) y tipo placa	Longitud (mm)	C.S. (3)	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m	€/ud	€/m	€/ud
Hasta 100	13 N	2.500	■	6,01	15,03	6,12	15,30
De 101 a 200				6,93	17,32	7,14	17,86
De 201 a 300				8,08	20,19	8,44	21,09
De 301 a 400				9,46	23,64	10,00	24,99
De 401 a 500				11,06	27,64	11,60	28,99
De 501 a 600				13,38	33,46	14,46	36,15
De 601 a 700				14,87	37,17	15,95	39,87
De 701 a 800				16,40	40,99	17,47	43,69
De 801 a 900				17,31	43,28	18,39	45,97
De 901 a 1000				17,58	43,96	18,66	46,65
De 1001 a 1200 (2)				18,81	47,03	19,89	49,72

### PROFORM V90 L A



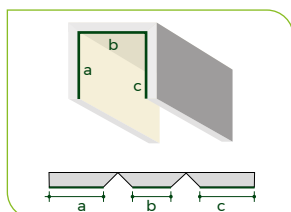
Desarrollo (1) mm (a+b)	Espesor (mm) y tipo placa	Longitud (mm)	C.S. (3)	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m	€/ud	€/m	€/ud
Hasta 75	13 N	2.500	■	6,27	15,67	6,38	15,94
De 76 a 175				7,18	17,96	7,40	18,50
De 176 a 275				8,33	20,83	8,69	21,73
De 276 a 375				9,71	24,28	10,25	25,63
De 376 a 475				11,07	27,66	11,60	29,01
De 476 a 575				13,64	34,10	14,72	36,79
De 576 a 675				15,15	37,87	16,23	40,57
De 676 a 775				16,70	41,76	17,78	44,45
De 776 a 875				17,63	44,08	18,71	46,77
De 876 a 975				17,90	44,75	18,98	47,45
De 976 a 1175 (2)				19,14	47,86	20,22	50,55

### PROFORM V90 U B



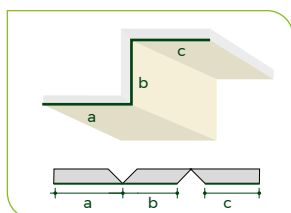
Desarrollo (1) mm (a+b+c)	Espesor (mm) y tipo placa	Longitud (mm)	C.S. (3)	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m	€/ud	€/m	€/ud
Hasta 200	13 N	2.500	■	8,06	20,16	8,28	20,70
De 201 a 300				9,53	23,83	9,89	24,73
De 301 a 400				11,18	27,94	11,72	29,29
De 401 a 500				12,79	31,97	13,33	33,31
De 501 a 600				15,52	38,81	16,60	41,50
De 601 a 700				18,68	46,69	19,76	49,39
De 701 a 800				20,58	51,44	21,65	54,14
De 801 a 900				21,85	54,61	22,92	57,31
De 901 a 1000				22,11	55,28	23,19	57,98
De 1001 a 1200 (2)				23,70	59,25	24,78	61,95

### PROFORM V90 U A



Desarrollo (1) mm (a+b+c)	Espesor (mm) y tipo placa	Longitud (mm)	C.S. (3)	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m	€/ud	€/m	€/ud
Hasta 150	13 N	2.500	■	8,40	20,99	8,61	21,53
De 151 a 250				9,89	24,72	10,25	25,61
De 251 a 350				11,55	28,87	12,09	30,22
De 351 a 450				13,21	33,02	13,75	34,37
De 451 a 550				15,92	39,80	17,00	42,50
De 551 a 650				19,16	47,89	20,23	50,58
De 651 a 750				21,10	52,75	22,18	55,44
De 751 a 850				22,39	55,99	23,47	58,68
De 851 a 950				22,66	56,66	23,74	59,35
De 951 a 1150 (2)				24,28	60,69	25,35	63,39

### PROFORM V90 Z



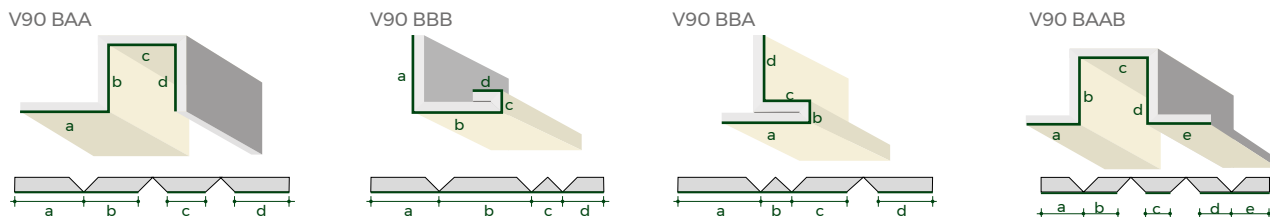
Desarrollo (1) mm (a+b+c)	Espesor (mm) y tipo placa	Longitud (mm)	C.S. (3)	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m	€/ud	€/m	€/ud
Hasta 175	13 N	2.500	■	8,91	22,28	9,13	22,82
De 176 a 275				10,44	26,09	10,80	26,99
De 276 a 375				12,41	31,02	12,95	32,36
De 376 a 475				14,29	35,71	14,82	37,06
De 476 a 575				17,24	43,09	18,31	45,79
De 576 a 675				20,60	51,51	21,68	54,20
De 676 a 775				22,63	56,56	23,70	59,26
De 776 a 875				24,15	60,38	25,23	63,07
De 876 a 975				24,43	61,07	25,51	63,77
De 976 a 1175 (2)				26,11	65,27	27,18	67,96

(1) Desarrollo por la cara vista cuando el producto está conformado (ángulos pegados).

(2) Piezas con Borde Afinado. Resto de piezas con Borde Cuadrado.

(3) Consultar características de suministro en página 7.

## OTROS EJEMPLOS DE PLADUR® PROFORM V90



Bajo pedido se pueden solicitar otras formas, espesores y tipos de placa. Consultar con el Servicio de Atención al Cliente (SAC) precio, pedido mínimo y plazo de suministro.  
 Todas las piezas se suministran preformadas (corte realizado sin pegar). Para conformar una placa preformada mediante pegado consulte los sistemas recomendados por Pladur®.



### Placa Pladur® FLEXIFORM

Preformado de placa Pladur® con multicorte (cortes cada 1 cm) en el reverso de la placa (B), facilitando la realización de formas curvas o redondeadas.

Código	Denominación	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Diámetro máx. interior	Desarrollo zona	Uds. Palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
						€/m	€/ud	€/m	€/ud
161829	FLEXIFORM1 13N 410	13 x 1.200 x 2.600	410	683	25	23,57	61,28	24,67	64,14
161830	FLEXIFORM1 13N 610	13 x 1.200 x 2.600	610	997	25	33,98	88,34	35,07	91,19



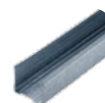
### Placa Pladur® ALVEO

Panel formado por dos placas Pladur® N o H1 de 10 mm unidas por un alma celular en forma de nido de abeja.

Código	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Borde	Placas lote	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
<b>PLADUR® ALVEO N</b>							
161678	50 x 1.200 x 2.600	BA	24	26,38	82,31	28,66	89,43
161677	50 x 1.200 x 2.500				79,15		85,99
<b>PLADUR® ALVEO H1</b>							
161680	50 x 1.200 x 2.600	BA	24	40,51	126,39	42,81	133,57
161679	50 x 1.200 x 2.500				121,52		128,43

Se recomienda su uso junto con el perfil U30.

Página 52



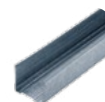
### Placa Pladur® PROFORM ALVEO

Conformado de 50 mm de espesor compuesto por placa Pladur® N de 10 mm y alma celular en forma de nido de abeja.

Código	Denominación	Dimensiones (mm)** espesor x ancho x largo	Uds. Palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m	€/ud	€/m	€/ud
161825	PROFORM ALVEO 200	50 x 200 x 2.500	72	14,02	35,05	14,46	36,15
161826	PROFORM ALVEO 300	50 x 300 x 2.500	48	19,20	48,00	19,86	49,66
161827	PROFORM ALVEO 400	50 x 400 x 2.500	36	23,43	58,58	24,32	60,79
161828	PROFORM ALVEO 600	50 x 600 x 2.500	24	28,54	71,34	29,81	74,53

Se recomienda su uso junto con el perfil U30.

Página 52



\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

# SOMOS EXPERTOS

## PIONEROS DEL CONOCIMIENTO

Somos expertos de nuestra profesión. Nos esforzamos cada día para mejorar y compartir lo que aprendemos de cada uno de nuestros retos.







# 2

## PERFILERÍA

### **Perfilería para Sistemas Pladur® | 42**

Montantes y canales gama reforzada

Montantes y canales gama estándar  
(Gama Antigua)

Maestrás y perfil de refuerzo

Perfiles Sistema Pladur® CH

### **Perfilería y accesorios para Sistemas de techo continuo | 48**

Sistemas Pladur® NEO

Sistemas Pladur® T-45

Sistemas Pladur® T-60

Perfiles perimetrales para techos  
continuos Pladur®

Sistemas Pladur® Grandes Luces (GL)

### **Perfilería y accesorios para Sistemas de techo registrable | 54**

# PERFILERÍA PARA SISTEMAS PLADUR®

Accede a toda la información de este producto



## MONTANTES Y CANALES GAMA REFORZADA



### Montante Pladur®

Perfil reforzado en forma de "C" utilizado como elemento portante en trasdosados, tabiques y techos. El alma presenta un estampado con la P de Pladur®, además de perforaciones con reborde que permiten el paso de instalaciones y el reconocimiento en obra. Las caras laterales vienen moleteadas y marcados sus ejes, para facilitar la operación de atornillado.

Código	Denominación <sup>(1)</sup>	Dimensiones** (mm)	C.S. <sup>(2)</sup>	Uds. Paquete	Paquetes pale	Franco Baleares		Franco Canarias	
						€/m	€/ud	€/m	€/ud
296519	Montante 36/45 XL Z1	36/45 x 3.000	■	10	36	1,53	4,59	1,60	4,80
296518		36/45 x 2.600					3,97		4,17
296468	Montante 48/35 Z1	48/35 x 4.000		10	48	1,24	4,94	1,31	5,22
296467		48/35 x 3.500					4,32		4,57
296466		48/35 x 3.200					3,94		4,18
296464		48/35 x 3.000					3,70		3,91
296462		48/35 x 2.800					3,45		3,65
296461		48/35 x 2.700					3,34		3,53
296459		48/35 x 2.600					3,21		3,39
296457		48/35 x 2.500					3,09		3,26
297008	Montante 48/45 XL Z1	48/45 x 4.200	■	10	36	1,68	7,03	1,76	7,37
296524		48/45 x 3.800	■				6,36		6,67
296523		48/45 x 3.500					5,87		6,15
296522		48/45 x 3.000					5,02		5,26
296521		48/45 x 2.800	■				4,69		4,91
296520		48/45 x 2.600	■				4,36		4,57
296559 <sup>(3)</sup>	Montante 48/45 XL Z2	48/45 x 3.000		10	36	1,97	5,91	2,05	6,15
307407	Montante 48/45 XL Z5	48/45 x 3.000		10	36	2,34	7,02	2,43	7,30
298446	Montante 62/45 XL Z1	62/45 x 3.600		10	28	1,86	6,68	1,94	6,99
296560		62/45 x 3.000					5,56		5,83
298445		62/45 x 2.600					4,82		5,04
296486	Montante 70/35 Z1	70/35 x 4.000		10	36	1,52	6,04	1,60	6,39
296485		70/35 x 3.500					5,29		5,58
296484		70/35 x 3.200					4,84		5,11
296483		70/35 x 3.000					4,52		4,77
296482		70/35 x 2.800					4,23		4,47
296481		70/35 x 2.700					4,08		4,31
296480		70/35 x 2.600					3,93		4,15
296479		70/35 x 2.500					3,79		3,98
291989		Montante 70/45 XL Z1					70/45 x 4.200		■
276123	70/45 x 4.000		7,81	8,20					
276122	70/45 x 3.500		6,84	7,17					
276121	70/45 x 3.000		5,87	6,15					
276120	70/45 x 2.700		5,27	5,52					
296565 <sup>(3)</sup>	Montante 70/45 XL Z2	70/45 x 3.000		10	24	2,29	6,88	2,39	7,18
307408	Montante 70/45 XL Z5	70/45 x 4.000		10	24	2,74	10,94	2,87	11,48
296567	Montante 90/45 XL Z1	90/45 x 4.200		10	20	2,18	9,17	2,28	9,61
296566		90/45 x 3.000					6,55		6,85
296568	Montante 100/45 XL Z1	100/45 x 4.500		8	20	2,37	10,65	2,48	11,15
296569	Montante 125/45 XL Z1	125/45 x 6.000		4	30	2,74	16,42	2,86	17,17

(1) Montantes y canales no compatibles con Gama Estándar (Gama antigua)

(2) Consultar características de suministro en página 7.

(3) Hasta fin de existencias.

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

Uso en sistemas Pladur® WAB

NOVEDAD PLADUR®



### Canal Pladur®

Perfil reforzado en "U" que forma la estructura horizontal de trasdosados, tabiques y techos. Estampado con la P de Pladur® en el alma que facilita el reconocimiento en obra. En ellos se encajan los montantes.

Código	Denominación (1)	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
296570	Canal 36/30 Z2	36/30 x 3.000	10	49	1,12	3,36	1,17	3,50
296460	Canal 48/30 Z1	48/30 x 3.000	10	56	1,04	3,11	1,09	3,28
296571	Canal 48/47 XL Z2	48/47 x 3.000	10	36	1,87	5,60	1,95	5,86
307409	Canal 48/47 XL Z5	48/47 x 3.000	10	36	2,30	6,90	2,41	7,22
296572	Canal 62/30 Z2	62/30 x 3.000	10	49	1,40	4,19	1,46	4,37
296472	Canal 70/30 Z1	70/30 x 3.000	10	35	1,31	3,92	1,37	4,12
296573	Canal 70/47 XL Z2	70/47 x 3.000	10	24	2,08	6,23	2,17	6,52
307410	Canal 70/47 XL Z5	70/47 x 3.000	10	24	2,69	8,07	2,81	8,44
296574	Canal 90/47 XL Z2	90/47 x 3.000	10	20	2,26	6,78	2,37	7,10
296575	Canal 100/47 XL Z2	100/47 x 3.000	8	20	2,54	7,63	2,66	7,97
296576	Canal 125/47 XL Z2	125/47 x 3.000	4	30	2,99	8,96	3,12	9,35

**Uso en sistemas Pladur® WAB**

(1) Montantes y canales no compatibles con Gama Reforzada (Nueva Gama)  
 \*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

**NOVEDAD PLADUR®**

# Montantes y canales Pladur® GAMA REFORZADA



#### FÁCIL INSTALACIÓN

Facilita el paso de las instalaciones



#### MONTANTES Y CANALES REFORZADOS

Perfiles más resistentes



#### PRODUCTO CERTIFICADO\*

para seguridad de nuestros clientes



#### SEGURIDAD MARCA PLADUR®

Mayor reconocimiento en obra.



#### FÁCIL ATORNILLADO XL

Mayor superficie de atornillado en Perfiles XL

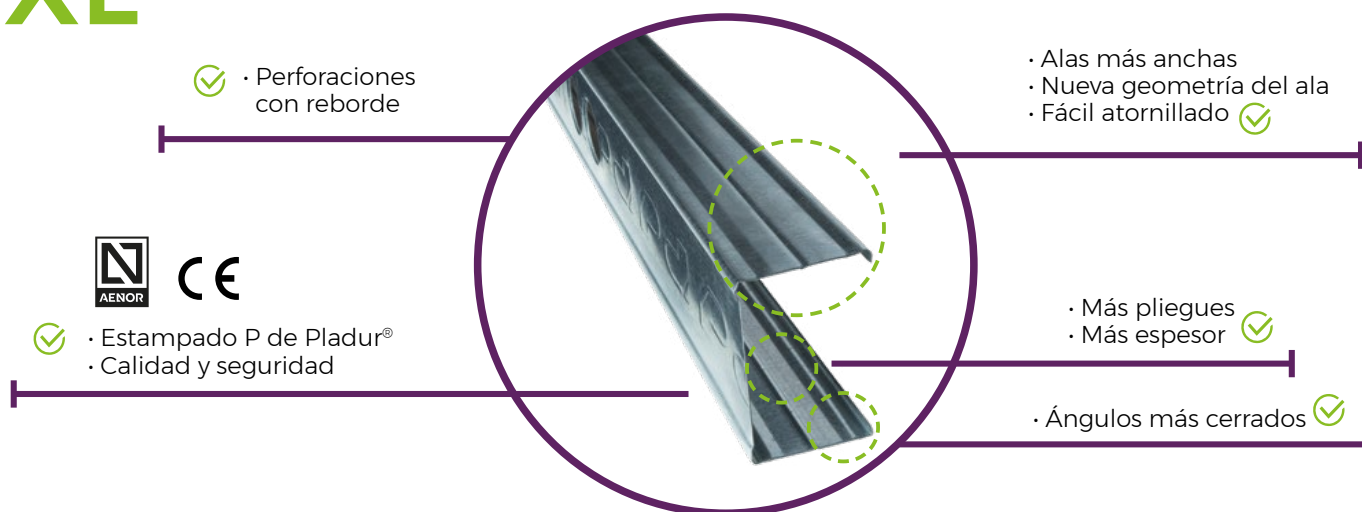


Descubre en el **Canal YouTube Pladur®** todas las ventajas de este producto.



\*Ver más información sobre los certificados disponibles en ficha de producto.

# Montantes y canales Pladur® XL



## ¿Dónde utilizar perfilería XL?



Siempre que quieras más **Facilidad de instalación**



**Tabiques altos** h>3,5m. **Sistemas Magna**



**Más altura sin aumentar espesor de tabique.** De ala 35mm a Ala 45mm gana hasta +15cm

## MONTANTES Y CANALES GAMA ESTÁNDAR (GAMA ANTIGUA)



### Montante Pladur®

Perfil en forma de "C" utilizado como elemento portante en trasdosados, tabiques y techos. El alma presenta perforaciones que permiten el paso de instalaciones. Las caras laterales vienen moleteadas y marcados sus ejes, para facilitar la operación de atornillado.

Código	Denominación <sup>(1)</sup>	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
4070697	Montante 90	90 x 4.200	8	30	2,28	9,58	2,40	10,07
4070671	Montante 90	90 x 3.000				6,84		7,19
4070639	Montante 150	150 x 8.000	4	24	3,89	31,15	4,04	32,28



### Canal Pladur®

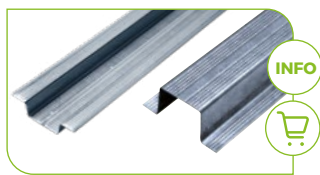
Perfil en "U" que forma la estructura horizontal de trasdosados, tabiques y techos. En ellos se encajan los montantes.

Código	Denominación <sup>(1)</sup>	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
4070641	Canal 90	90 x 35 x 3.000	8	36	1,88	5,64	1,97	5,90
4070645	Canal 150	150 x 40 x 4.000	4	42	3,29	13,14	3,40	13,61

(1) Montantes y canales no compatibles con Gama Reforzada

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

## MAESTRAS Y PERFIL DE REFUERZO



### Maestra Pladur®

Perfil en forma de omega utilizado en sistemas de techos y trasdosados semidirectos. La cara en contacto con la placa presenta un moleteado con el fin de facilitar el atornillado.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
161346	Maestra 82 x 16	82 x 3.000	12	60	1,22	3,65	1,28	3,83
161517 <sup>(1)</sup>	Maestra 70 x 30	70 x 3.000	10	63	1,49	4,46	1,55	4,65
<b>P</b> 309636 <sup>(2)</sup>	Maestra 70 x 30	70 x 3.000	10	20	1,49	4,46	1,55	4,65



### Perfil de refuerzo Pladur®

Perfil en forma de "U" de 1.5 mm de espesor utilizado como refuerzo dentro de los Sistemas Pladur®.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	C.S. (3)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
						€/m	€/ud	€/m	€/ud
4082068	Perfil de Refuerzo 48	48 x 3.600	■	4	36	4,80	17,27	4,85	17,47

## PERFILES SISTEMA PLADUR® CH



### Montante Pladur® CH-90

Perfil reforzado en forma "CH" que forma la estructura vertical del Sistema Pladur® CH. Tiene perforaciones en el alma de  $\varnothing 25$  mm para el uso de instalaciones.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
4070795	Montante CH-90	90 x 35 x 3.600	10	10	8,81	31,73	8,97	32,28



### Montante Pladur® E-90

Perfil reforzado en forma "E" utilizado como perfil de arranque y remate vertical de los Sistemas PLADUR® CH.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
4070796	Montante E-90	90 x 35 x 3.600	10	10	7,45	26,83	7,58	27,30



### Canal Pladur® J-92

Canal de alas desiguales que forma la estructura horizontal de los Sistemas Pladur® CH.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
4070797	Canal J-92	92 x 50 x 3.000	4	25	3,40	10,20	3,52	10,55

(1) Hasta fin de existencias.

(2) Mismo producto, nuevo formato: 200 unidades por palé.

(3) Consultar características de suministro en página 7.

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

# TECHO PLADUR® NEO

CLICK

CLACK

LISTO

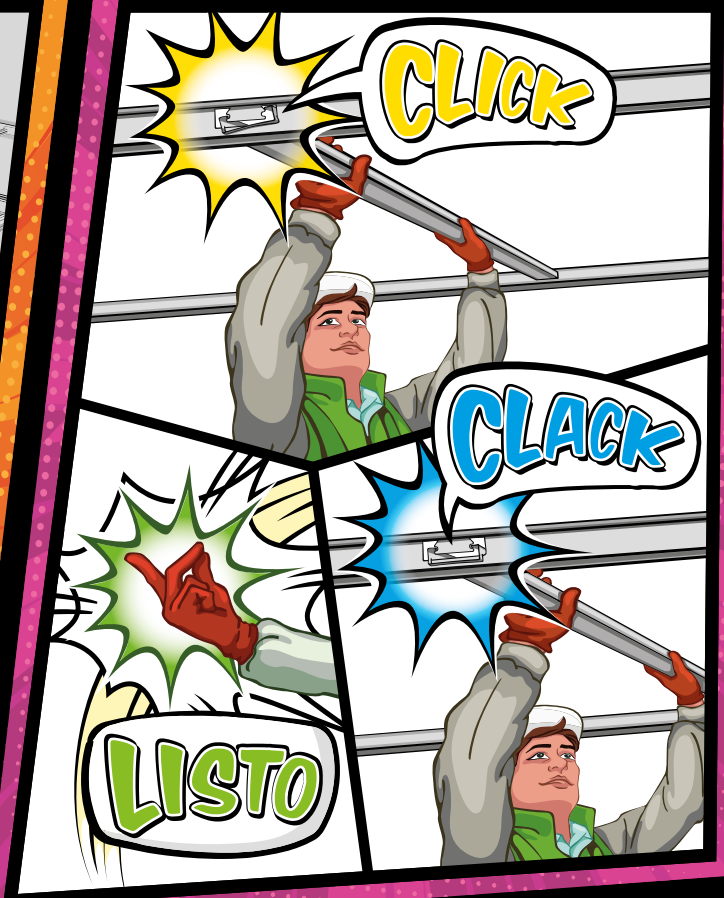


¡ACCEDE AL  
VÍDEO DE  
INSTALACIÓN  
PASO A PASO!

# SOLUCIONES



CON TECHOS PLADUR® NEO,  
¡INSTALAR ES MÁS SENCILLO!



# PERFILERÍA Y ACCESORIOS PARA SISTEMAS DE TECHO CONTINUO PLADUR®

## PERFILES Y ACCESORIOS PARA TECHOS CONTINUOS SISTEMA PLADUR® NEO

Los techos Pladur® **NEO** son una nueva forma **más sencilla de instalar** diferentes tipos de techos continuos, basándonos siempre en **un mismo sistema de perfilera** doble al mismo nivel.

Es una **innovadora gama de soluciones certificadas** que cubren prestaciones muy exigentes tales como aislamiento y acondicionamiento acústico, resistencia al fuego, resistencia mecánica y alisamiento térmico, así como la combinación de varias de ellas.



FÁCIL DE  
INSTALAR  
¡CLICK-CLACK!



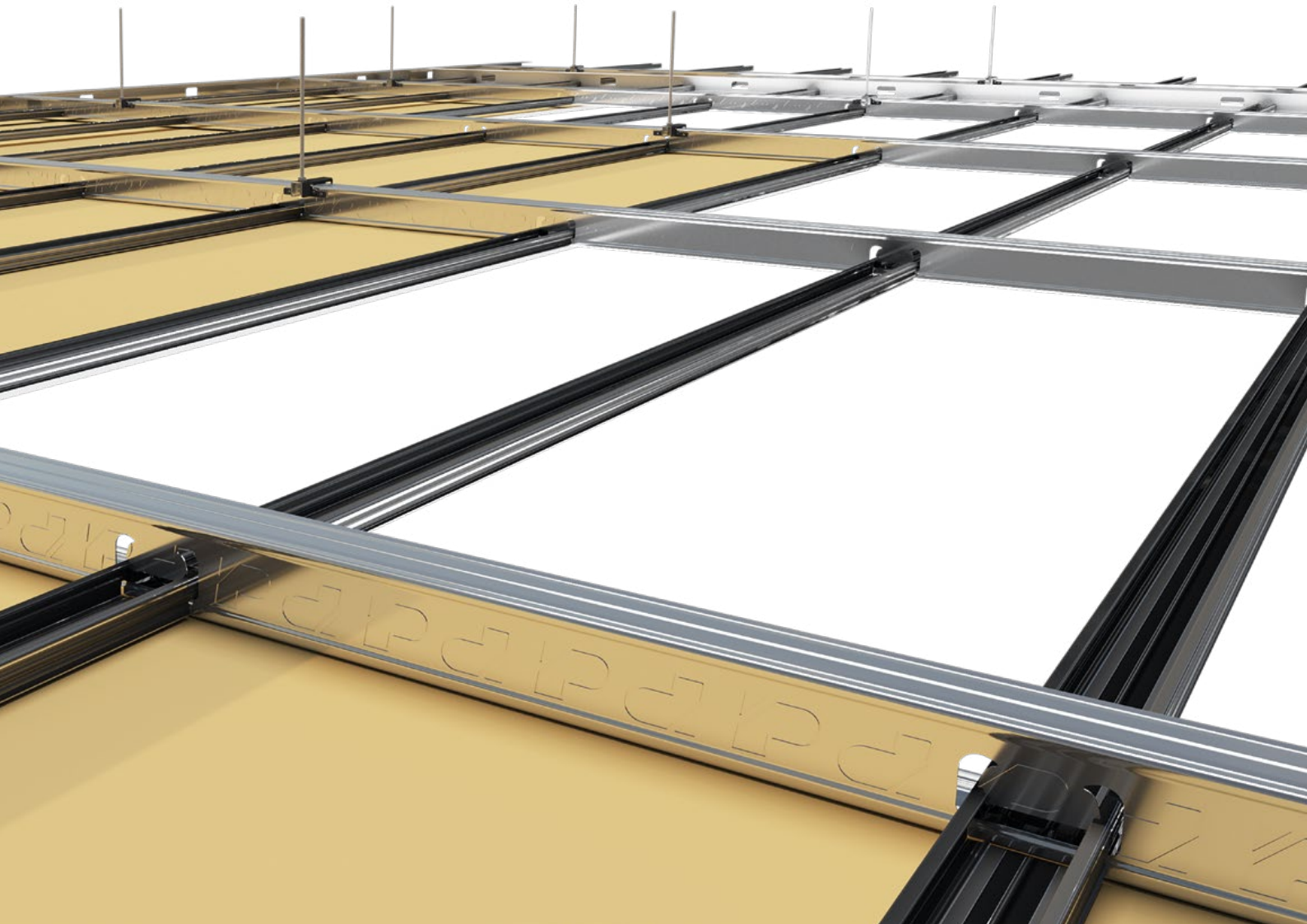
MENOS  
CUELGUES



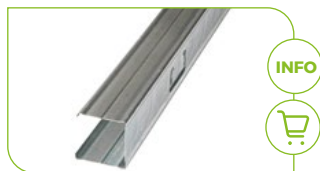
MÚLTIPLES  
SOLUCIONES  
CERTIFICADAS



ELEVADA  
RESISTENCIA





NUEVA  
GAMA

INFO



## Perfil Primario Pladur® NEO

Perfil metálico de acero galvanizado en forma de "C", de alas anchas de 45 mm XL y diseño patentado de perforaciones en el alma cada 400, 450 y 600 mm para permitir el fácil encaje del perfil secundario NEO S-1200/1000.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	C.S. (l)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
						€/m	€/ud	€/m	€/ud
302284	Primario P-48/600	48/45 x 4.200	■	10	36	1,76	7,37	1,84	7,71
302282		48/45 x 3.600	■				6,31		6,61
302283		48/45 x 3.000	■				5,26		5,50
302298	Primario P-48/400	48/45 x 4.400	■	10	36	1,76	7,73	1,84	8,08
302292		48/45 x 3.600	■				6,31		6,61
302299		48/45 x 2.800	■				4,91		5,14
302290	Primario P-48/450 (Sistemas Magna)	48/45 x 4.500	■	10	36	1,76	7,89	1,84	8,26
302285		48/45 x 3.600	■				6,31		6,61
302291		48/45 x 2.700	■				4,74		4,96



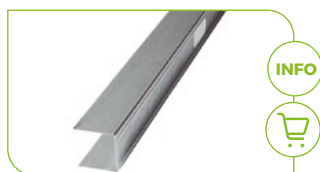
INFO



## Perfil Secundario Pladur® NEO

Perfil metálico en forma de "C" de acero galvanizado, cuyos extremos, acabados en boca y punta permiten un encaje fácil con la estructura primaria y entre sí. Su alma dispone de tres ejes marcados que facilitan la colocación de placas y atornillado

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
302301	Secundario S-1.200	45 x 18 x 1.200	18	42	1,06	1,27	1,10	1,32
302300	Secundario S-1.000	45 x 18 x 1.000	18	42	1,06	1,06	1,11	1,11



INFO



## Perfil Perimetral Pladur® NEO

Perfil metálico en forma de "U" de ala ancha de 47 mm XL, con perforaciones en el alma cada 400, 450 y 600 mm para permitir la realización de empalmes de perfiles primarios manteniendo la inercia de la estructura.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
302302	Perfil CP-48/600 3.600	48/47 x 3.600	10	36	1,96	7,04	2,04	7,33
302306	Perfil CP-48/400 3.600	48/47 x 3.600	10	36	1,96	7,04	2,04	7,33
302303	Perfil CP-48/450 3.600 (Sistemas Magna)	48/47 x 3.600	10	36	1,96	7,04	2,04	7,33

## Accesorios sistema Pladur® NEO

Piezas de cuelgue Pladur® NEO disponibles en tres formatos diferentes, Regulable y Pequeño Plenum, con tuerca y contratuerca, y Roscada de métrica M6. Las cajas de piezas de cuelgue Pladur® NEO vienen con los tornillos MM Reforzados en su interior.

Código	Denominación	Uds. Paquete	Franco Destino Zona 1		Franco Destino Zona 2	
			€/un	€/paq	€/un	€/paq
4087962	Pieza de cuelgue Pladur® NEO Regulable <sup>(2)</sup>	50	0,97	48,45	0,97	48,65
4087961	Pieza de cuelgue Pladur® NEO Roscada <sup>(2)</sup>	50	1,23	61,54	1,23	61,74
4087960	Pieza de cuelgue Pladur® NEO Peq. Plenum	50	0,97	48,45	0,97	48,65
4088410	Útil de montaje (alineación de placas)	2	15,46	30,93	15,48	30,96
4087692	Llave de montaje (llave tubo hueca 10x11)	1	8,25	8,25	8,25	8,25



Regulable



Roscada



Pequeño Plenum



Útil de montaje



Llave de montaje

(1) Consultar características de suministro en página 7.

(2) Válido para sistemas conresistencia al fuego.

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

## PERFILES Y ACCESORIOS PARA TECHOS CONTINUOS SISTEMA PLADUR® T-45



### Perfil Pladur® T-45

Elemento portante y determinante del plano en los techos continuos y trasdosados autoportantes. La cara de contacto con la placa presenta un moleteado continuo y marcado de eje para colocar y atornillar las placas fácilmente.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
162073	Perfil T-45	45 x 4.500	12	42	0,99	4,44	1,04	4,67
162063		45 x 3.000				2,95		3,11
307406	Perfil T-45 Z5	45 x 3.000	12	42	1,39	4,17	1,46	4,39



### Perfil Pladur® PH-45

Perfil en forma de "V" invertida con taladros en la parte superior (métricas 6 y 8 mm) alternativos cada 10 cm y zona inferior troquelada con horquillas cada 10 cm donde encajan los perfiles T-45 formando la estructura portante del falso techo.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
161456	Perfil PH-45	33,5 x 4.000	12	32	2,23	8,92	2,32	9,27
161552		33,5 x 3.000				6,70		6,95

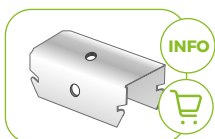
## Accesorios sistema Pladur® T-45

Accesorios que forman la estructura portante en sistemas de techo continuo Pladur® T-45.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/ud	€/paq	€/ud	€/paq
4070784	Pieza Polivalente PL-75	195 x 30 x 0,8	100	0,53	52,88	0,54	53,51
4070785	Pieza Polivalente PL-125	295 x 30 x 0,8		1,03	102,51	1,03	103,39
4071217	Horquilla T-45	-	100	0,30	30,36	0,31	30,88
4089478	Horquilla T-45 Z5	-	100	0,99	99,29	1,01	100,99
4070886	Pieza de Empalme T-45	-	100	0,32	31,95	0,32	32,46
4089480	Pieza de Empalme T-45 Z5	-	100	1,06	105,85	1,08	107,54
4045021	Cuelgue P 11/T-45	-	100	0,21	21,05	0,22	22,44
4045026	Cuelgue P 21/T-45	-	100	0,32	31,88	0,32	32,29
4045028	Cuelgue P 31/T-45	-	100	0,63	62,57	0,64	63,56
4045024	Cuelgue P 41/T-45	-	100	1,07	107,12	1,09	108,70
4045031	Cuelgue PF 61/T-45	-	50	2,28	113,77	2,31	115,25
4070864	Varilla Roscada M6	1.000	100	0,91	90,56	0,93	92,74
4089479	Varilla Roscada M6 Z5	1.000	100	3,75	375,34	3,84	384,37



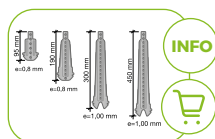
Pieza Polivalente PL-75 y PL-125



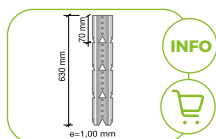
Horquilla T-45



Pieza de Empalme T-45



Cuelgue P 11/T-45  
Cuelgue P 21/T-45  
Cuelgue P 31/T-45  
Cuelgue P 41/T-45



Cuelgue PF 61/T-45



Varilla Roscada M6

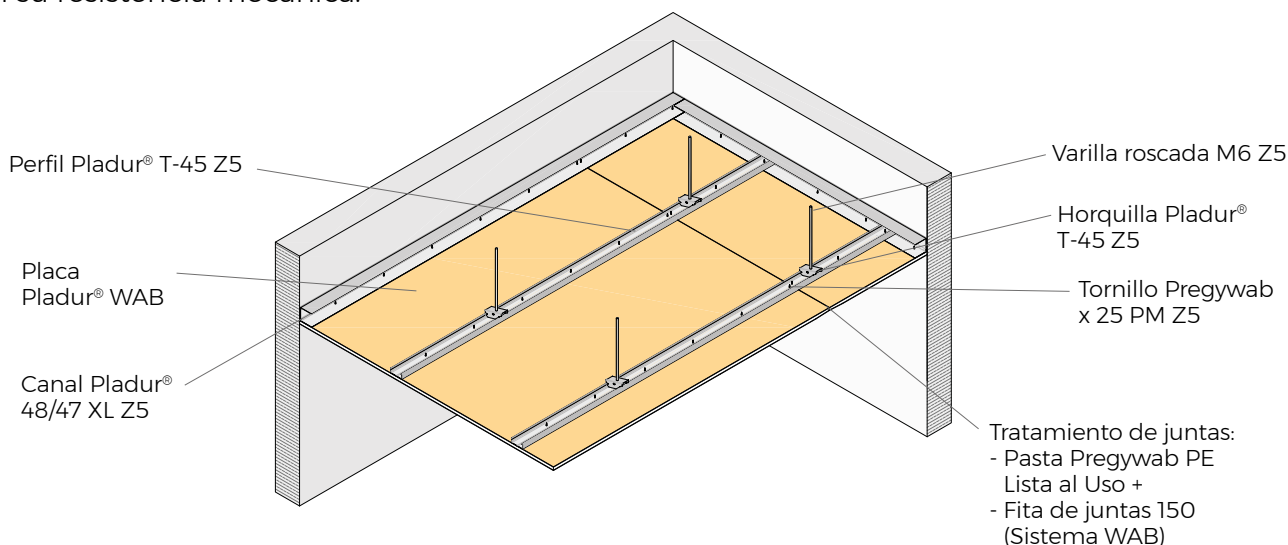
Uso en sistemas Pladur® WAB

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

NOVEDAD PLADUR®

## Perfilería y accesorios especiales para semi-intemperie y alta humedad Pladur® WAB Z5

Los perfiles y accesorios Pladur® **WAB** cuentan con un revestimiento especial que los protege de la alta humedad y la corrosión. Esta protección permite que no se vea afectada su vida útil ni su resistencia mecánica.



## PERFILES Y ACCESORIOS PARA TECHOS CONTINUOS SISTEMA PLADUR® T-60



### Perfil Pladur® T-60

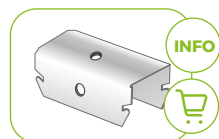
Elemento portante y determinante del plano en los techos continuos y autoportantes. La cara de contacto con la placa presenta un moletado continuo y marcado de eje para colocar y atornillar las placas fácilmente.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
4070658	Perfil T-60	60 x 4.500	12	32	1,68	7,58	1,76	7,91
4070719		60 x 3.000				5,05		5,27

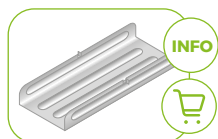
### Accesorios sistema Pladur® T-60

Accesorios que forman la estructura portante en sistemas de techo continuo Pladur® T-60.

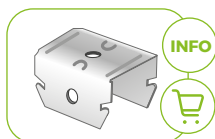
Código	Denominación	Uds. Paquete	Franco Baleares		Franco Canarias	
			€/ud	€/paq	€/ud	€/paq
4070670	Horquilla T-60	100	0,68	67,51	0,68	68,46
4070661	Pieza de empalme T-60	100	0,83	83,48	0,85	84,73
4070691	Abrazadera T-60	100	0,75	74,75	0,76	75,82



Horquilla T-60



Pieza de empalme T-60



Abrazadera T-60

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

## PERFILES PERIMETRALES PARA TECHOS CONTINUOS PLADUR®



### Perfil Pladur® SOMBRA

Perfil con forma de doble "L". Forma la estructura perimetral de aquellos techos Pladur® donde se desee proporcionar un leve foseado o sombra en el perímetro.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
4070804	Perfil Sombra	40 x 25 x 3.000	24	20	1,43	4,28	1,47	4,41



### Angular Pladur® L-24

Perfil con forma de "L". Utilizado en la estructura perimetral de los techos Pladur®.

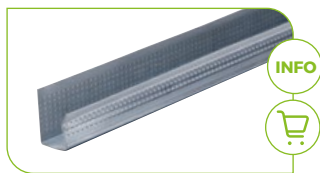
Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
161348	Angular L 24	24 x 24 x 3.000	24	36	0,73	2,20	0,76	2,28



### Angular Pladur® L-30

Perfil con forma de "L". Utilizado en la estructura perimetral de los techos Pladur®.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
161554	Angular L 30	30 x 30 x 3.000	24	36	0,89	2,68	0,93	2,80



### Canal Pladur® CLIP

Perfil en forma de "U" en cuyo interior encaja el perfil T-45. Forma la estructura perimetral en trasdosados autoportantes y en los techos continuos en los que se usa el perfil T-45.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
4070799	Canal Clip	20 x 30 x 3.000	12	36	1,02	3,05	1,05	3,15



### Perfil Pladur® U-30 y U-31

Elemento portante para la ejecución de estanterías y mobiliario con paneles Pladur® Alveo y Proform Alveo. También se utiliza como estructura perimetral en techos con perfilera Pladur® T-60.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
161347	Perfil U 31	31 x 2.400	12	44	1,18	2,83	1,23	2,95
162046	Perfil U 30	29 x 3.000	10	32	1,02	3,06	1,06	3,16
161824		29 x 2.400				2,43		2,54

\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

## PERFILES Y ACCESORIOS PARA TECHOS CONTINUOS PLADUR® GRANDES LUCES (GL)



### Canal Pladur® GL

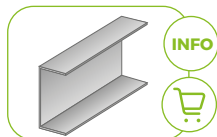
Perfil en forma de "U" de gran resistencia que conforma la estructura primaria de los techos para grandes luces.

Código	Denominación	Dimensiones** (mm)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/m	€/ud	€/m	€/ud
96405	Canal GL	6.000	4	24	9,95	59,68	10,20	61,17

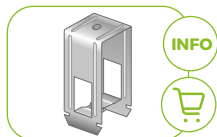
### Accesorios Pladur® sistemas GL

Accesorios que forman parte de la estructura primaria portante de los sistemas de techo continuo Pladur® con grandes distancias entre cuelgues.

Código	Denominación	Uds. Paquete	Franco Baleares		Franco Canarias	
			€/ud	€/paq	€/ud	€/paq
4045713	Conexión GL	24	5,80	139,10	5,89	141,32
4057427	Abrazadera GL	50	1,06	52,89	1,07	53,53
4045118	Suspensión M-50	100	1,08	107,92	1,09	108,79
4045117	Suspensión M-35	100	0,90	90,22	0,91	91,15



Conexión GL



Abrazadera GL



Suspensión M-50



Suspensión M-35

# PERFILERÍA Y ACCESORIOS PARA SISTEMAS DE TECHO REGISTRABLE

Nuestros perfiles para techos registrables están revestidos por una lámina prelacada en su parte vista disponible en una amplia gama de colores para adaptarse a todas las necesidades: Blanco, Negro y Aluminio<sup>(2)</sup>. El empalme y unión entre perfiles viene asegurado por su especial sistema de ensamble con primario universal y secundario a gancho. Perfilera robusta con encaje y perfecta alineación entre perfiles que permite ser desmontada repetidamente.



FÁCIL  
INSTALACIÓN



ACOPLÉ  
PERFECTO



BUEN ACABADO  
ESTÉTICO



DESMONTABLE

Blanco 001 RAL 9003*
Negro Mate 88 RAL 9004*
Grís Aluminio 04 RAL 9006*

\*Referencia  
RAL  
aproximada.



## Perfiles y accesorios para techos registrables

Elementos de acero galvanizado que se utilizan para formar la estructura de los sistemas de techo registrables.

Código	Denominación ancho / alto (mm)	Dimensiones** (mm)	C.S. (1)	Color (2)	Uds. Paquete	Paquetes palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
							€/m	€/ud	€/m	€/ud
4086648	Primario 24 x 38 Universal	3.600		Blanco	15	70	1,69	6,09	1,73	6,23
4086649	Secundario 24 x 38 Gancho	1.200			45	72	1,69	2,03	1,73	2,08
4086650	Secundario 24 x 38 Gancho	600			45	70	1,69	1,02	1,73	1,04
161409	Angular 24 x 24	3.000			50	50	1,37	4,12	1,40	4,20
4086652	Primario 15 x 38 Universal	3.600		Blanco	15	50	1,85	6,66	1,88	6,78
4086651	Secundario 15 x 38 Gancho	1.200			45	72	1,85	2,22	1,88	2,26
4086653	Secundario 15 x 38 Gancho	600			45	70	1,85	1,11	1,88	1,13
4087045	Angular 24 x 19	3.050			40	60	1,43	4,37	1,46	4,45
4086656	Primario 24 x 38 Universal	3.600		Negro	15	70	2,05	7,37	2,09	7,51
4086657	Secundario 24 x 38 Gancho	1.200			45	72	2,05	2,46	2,09	2,51
4086658	Secundario 24 x 38 Gancho	600			45	70	2,05	1,23	2,08	1,25
4086655	Angular 24 x 19	3.050			40	60	1,99	6,06	2,01	6,14
4086867	Primario 24 x 38 Universal	3.600	■	Aluminio	15	70	2,18	7,88	2,23	8,02
4086868	Secundario 24 x 38 Gancho	1.200	■		45	72	2,18	2,62	2,23	2,67
4086870	Secundario 24 x 38 Gancho	600	■		45	72	2,18	1,31	2,23	1,34
4086872	Angular 24 x 19	3.050	■		40	60	2,12	6,48	2,15	6,56
4070739	Angular Curvable PVC 22,5 x 28	2.500		Blanco	10	-	9,95	24,88	10,01	25,03



## Pieza de cuelgue TR

Pieza en forma de "L" y especialmente diseñada para el correcto encaje en los perfiles de techos registrables. Se utiliza para suspender este tipo de techos con varilla roscada.

Código	Denominación	Uds. Paquete	Franco Baleares		Franco Canarias	
			€/ud	€/paq	€/ud	€/paq
4086863	Pieza de cuelgue TR	100	0,23	22,58	0,23	22,81

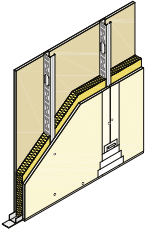
(1) Consultar características de suministro en página 7.

(2) Perfilera disponible en otros colores, consultar al SAC el precio, plazo de entrega y cantidad mínima. En el caso del Angular, la medida 24x24 solo está disponible en Blanco. En el resto de colores las medidas son 24x19.

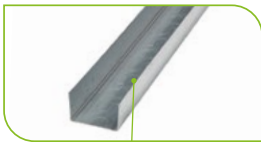
\*\*Para verificar dimensiones y tolerancias consultar fichas técnicas de producto.

# Perfilería para **SISTEMAS PLADUR®**

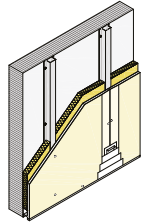
## TABIQUES Y TRASDOSADOS



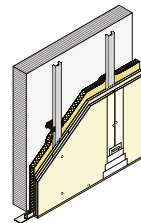
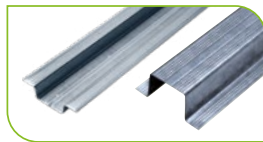
**MONTANTES Y CANALES PLADUR® GAMA REFORZADA**



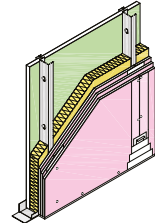
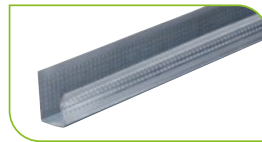
**¡GAMA REFORZADA!**



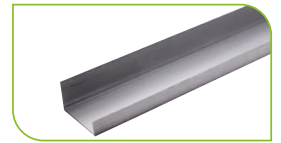
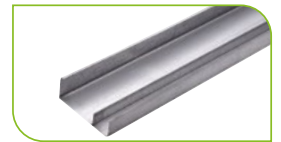
**MAESTRA PLADUR®**



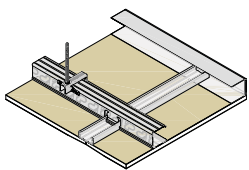
**PERFIL PLADUR® T-45, CANAL CLIP Y PIEZA POLIVANTE**



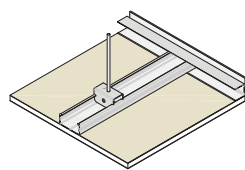
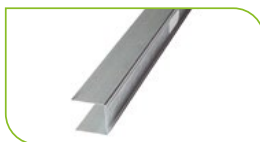
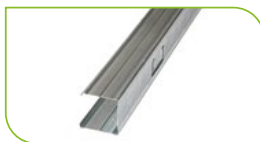
**PERFIL PLADUR® CH**



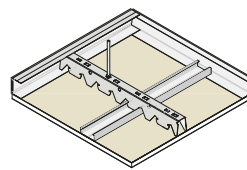
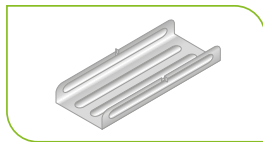
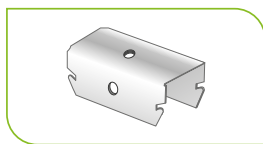
## TECHOS CONTINUOS Y REGISTRABLES



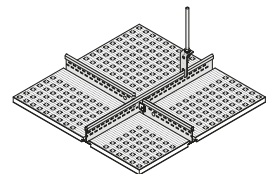
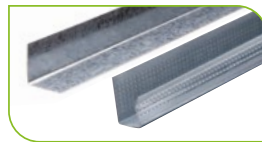
**PERFIL PRIMARIO, SECUNDARIO Y PERIMETRAL PLADUR® NEO**



**PERFIL PLADUR® T-45/T-60, HORQUILLAS, PIEZAS DE EMPALME Y CUELGUE**



**PERFILES PLADUR® PH-45 + T-45, ANGULAR Y CANAL CLIP**



**PERFILES REGISTRABLES Y ACCESORIOS PLADUR®**



# SOMOS EMPÁTICOS

VIVIMOS LO QUE VIVES

Estamos cerca, a tu lado para caminar contigo.  
Tus éxitos son los nuestros y tus problemas  
nuestros retos.





# 3

## PASTAS

### Pastas de secado | 58

Estándar  
Resistencia a la humedad

### Pastas de fraguado | 60

Estándar  
Multiusos

### Pastas de agarre | 61

Agarre normal  
Especial aislantes

### Otras pastas | 62

Pastas especiales para acabados Q4  
Pastas para juntas sin cinta

# PASTAS DE SECADO ESTÁNDAR



INFO



## Pasta Pladur® JN - SECADO NORMAL 24 h

Pasta en polvo, de aplicación manual o mecánica, indicada para el encintado y las manos de terminación en el tratamiento de juntas de los sistemas Pladur®.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
161691	JN (Secado normal)	Saco en polvo de 18 kg	72	26,56	29,06



INFO



## Pasta Pladur® JS - LIJADO FÁCIL 24 h

Pasta en polvo de aplicación manual o mecánica de lijado extra fácil y acabado fino, indicada para el encintado y las manos de terminación en el tratamiento de juntas de los sistemas Pladur®.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
302277	Pladur® JS (Lijado Fácil)	Saco en polvo de 18 kg	72	26,83	29,29



INFO



## Pasta Pladur® JF - SECADO FINO 24 h

Pasta en polvo superfina, de aplicación manual o mecánica, indicada para las manos de terminación en el tratamiento de juntas de los sistemas Pladur®.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
161704	JF (Pasta de terminación)	Saco en polvo de 18 kg	72	27,11	29,68



INFO



## Pasta Pladur® LU - LISTA AL USO

¡NUEVO EMBASE RECICLADO\*!

Pasta preparada (abrir y usar), de aplicación directa manual o mecánica, indicada para el encintado y las manos de terminación en el tratamiento de juntas de los sistemas Pladur®.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
161572	LU (Lista al uso)	Bote de 20 kg	33	39,23	42,17
161573		Bote de 7 kg	112	18,28	19,36

\*Nuevo envase procedente de plástico reciclado

## RESISTENCIA A LA HUMEDAD



INFO

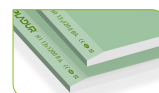


## Pasta Pladur® JH - ESTANCIAS HÚMEDAS

Pasta en polvo, de aplicación manual o mecánica, indicada para el encintado y las manos de terminación en el tratamiento de juntas de los sistemas Pladur® para estancias de humedad escasa, media o fuerte (UNE 102043:2013).

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
161714	JH (Ambientes Húmedos)	Saco en polvo de 20 kg	64	42,30	45,32

Uso conjunto con  
placa tipo H1  
Página 17

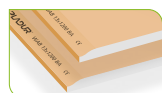


INFO

Pasta Pregywab PE Lista al Uso -  
TECHOS SEMI-INTEMPERIE Y ALTA HUMEDAD

Pasta de juntas lista al uso para su utilización en el sistema Pladur® WAB. Especialmente diseñada para su uso en techos exteriores protegidos y zonas interiores húmedas o con riesgo de condensación.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
159772	Pasta Pregywab PE Lista al Uso	Cubo de 25 kg (Pasta de secado 12-48 h)	33	76,42	82,14



Uso conjunto con  
placa Pladur® WAB  
Página 18



Uso conjunto con  
con Cinta de juntas 150  
(Sistemas WAB)  
Página 67

**Uso en sistemas Pladur® WAB**

**P** NOVEDAD PLADUR®

# PLADUR®

## Sistemas Pladur® WAB

### ALTA HUMEDAD



# PASTAS DE FRAGUADO

## ESTÁNDAR



INFO



### Pasta Pladur® ST1 - FRAGUADO 1 h

Pasta en polvo indicada para realizar manualmente el encintado y las manos de terminación en el tratamiento de juntas de los sistemas Pladur® en menos de una jornada.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares	Franco Canarias
				€/ud	€/ud
161710	ST1 (Fraguado 1 hora)	Saco en polvo de 20 kg	64	28,07	30,70
161711		Saco en polvo de 10 kg	120	17,23	18,54



INFO



### Pasta Pladur® ST2 - FRAGUADO 2 h

Pasta en polvo indicada para realizar manualmente el encintado y las manos de terminación en el tratamiento de las juntas de los sistemas Pladur® en una jornada.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares	Franco Canarias
				€/ud	€/ud
161708	ST2 (Fraguado 2 horas)	Saco en polvo de 20 kg	64	27,37	29,93



INFO



### Pasta Pladur® ST4 - FRAGUADO 4 h

Pasta en polvo indicada para realizar manualmente el encintado y las manos de terminación en el tratamiento de las juntas de los sistemas Pladur® en más de una jornada.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares	Franco Canarias
				€/ud	€/ud
161707	ST4 (Fraguado 4 horas)	Saco en polvo de 20 kg	64	27,18	29,75

## MULTIUSOS



INFO



### Pasta Pladur® MU - JUNTAS Y AGARRE

Pasta que combina las propiedades de las pastas para juntas y la pasta de agarre en un mismo producto.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
161342	MU (Multiuso)	Saco en Polvo de 10 kg	120	17,75	19,11

## PASTAS DE AGARRE

### AGARRE NORMAL



INFO



### Pasta Pladur® PA

Pasta de agarre en polvo para la ejecución de trasdosados directos con placas Pladur® que no llevan ningún tipo de material aislante incorporado en el dorso.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
161716	PA (Agarre)	Saco en Polvo de 20 kg	64	16,66	19,13

## ESPECIAL AISLANTES



INFO

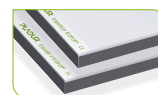


### Pasta Pladur® MA ENAIRGY®

Mortero adhesivo para la ejecución de trasdosados directos térmicos y termo-acústicos con placas Pladur ENAIRGY®.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
162165	ENAIRGY® MA	Saco en Polvo de 25 kg	48	22,07	24,78
162166		Saco en Polvo de 10 kg	120	10,69	11,85

Uso conjunto con  
placas Enairgy®  
Página 26



# OTRAS PASTAS

## PASTAS ESPECIALES PARA ACABADOS Q4



INFO



### Pasta Pladur® PERFECT

Pasta en polvo para realizar juntas y enlucir las placas de los sistemas Pladur®.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
161565	Perfect Manual	Saco en polvo de 20 kg	64	19,46	21,93



INFO



### Pasta Pladur® PERFECT AIRLESS multiusos MU

¡NUEVO EMBASE RECICLADO\*!

Pasta preparada (lista al uso) para realizar juntas y enlucir las placas de los sistemas Pladur®.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
4071204	Perfect Airless MU	Bote de 25 kg	33	60,17	64,18



INFO



### Pasta Pladur® PERFECT AIRLESS acabado fino FN

¡NUEVO EMBASE RECICLADO\*!

Pasta preparada (lista al uso) para aplicar sobre una capa de Pladur® Perfect Airless Multiusos y obtener un enlucido aún más fino y de máxima blancura.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares €/ud	Franco Canarias €/ud
4071205	Perfect Airless FN	Bote de 25 kg	33	85,27	89,43

## PASTAS PARA JUNTAS SIN CINTA



### Pasta Pladur® TL

Pasta en polvo especialmente diseñada para realizar el tratamiento de juntas sin cinta en los sistemas Pladur® FON+ BC (borde cuadrado) o entre placas sin borde afinado (placas cortadas, bordes transversales) de otros sistemas Pladur®.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Palé	Franco Baleares	Franco Canarias
				€/ud	€/ud
161712	TL (Fraguado juntas sin cinta)	Saco en Polvo de 20 kg	64	51,19	54,18
161713		Saco en Polvo de 10 kg	120	31,63	33,20

## Niveles de Acabado

Un acabado para cada necesidad

Q1

- Acabado básico
- Superficies que no requieran requisitos decorativos

Q2

- Transición continua del paramento
- Recubrimientos de textura media o gruesa

Q3

- Usos decorativos
- Recubrimientos de estructura fina

Q4

- Acabado de alta calidad
- Recubrimientos lisos brillantes



# SOMOS INSPIRADORES

SOÑAMOS DE VERDAD

Soñadores con los pies en la tierra que viven para inspirar a los demás y descubrir un mundo lleno de posibilidades a nuestro alcance.





# 4

## ACCESORIOS

**Cintas y bandas perimetrales | 67**

**Tornillos | 68**

**Trampillas | 70**

**Otros Accesorios | 72**

Accesorios para Sistemas de alta seguridad

Soportes

Perfiles de acabado



# PLADUR® , LÍDERES EN DIGITALIZACIÓN

Toda la información vinculada y actualizada online

## MANUAL TÉCNICO

Todo lo que necesitas saber de **Pladur®** en un solo lugar.

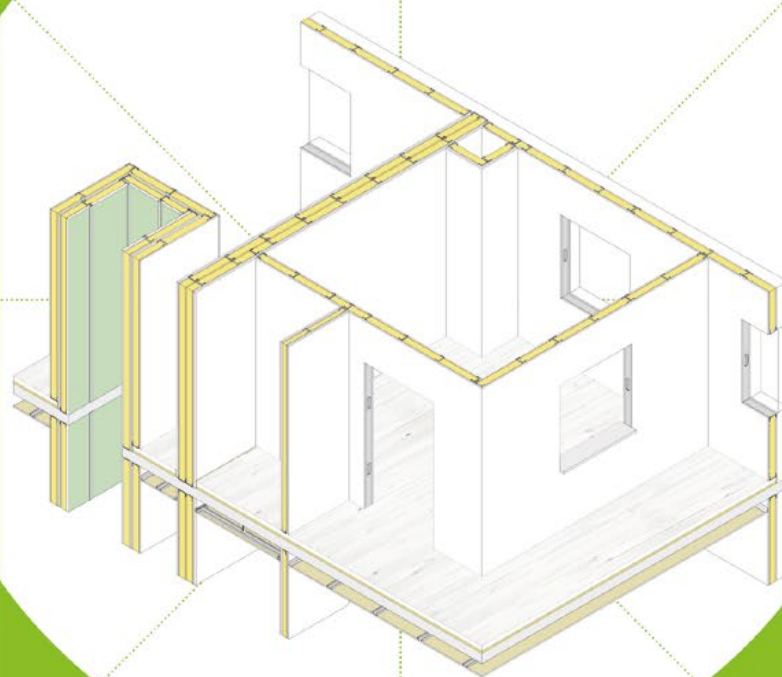


## BIM

Toda la información técnica que necesites, en nuestra zona de descargas **Pladur®** en Revit, Archicad, Autocad y pdf.

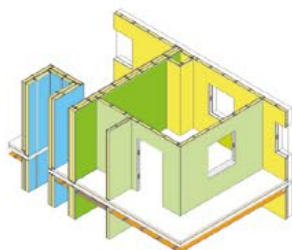


**PLADUR.COM**  
LA TIENDA ONLINE DE PLADUR®



## SELECTOR DE SISTEMAS

Encuentra toda la información disponible de los Sistemas **Pladur®** y genera tu propio presupuesto personalizado.



## BASES DE PRECIOS

Disponemos de bases de precios donde generar las partidas económicas interconectadas con toda nuestra información técnica.



Descubre el mundo digital Pladur® en  
[www.pladur.es](http://www.pladur.es)

# PLADUR®

# CINTAS Y BANDAS PERIMETRALES

## Cintas Pladur®

Cintas especiales para el tratamiento manual o mecánico de las juntas, esquinas y rincones de los Sistemas Pladur®.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Paquete	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/ud	€/paq	€/ud	€/paq
4070640	Cinta de Juntas	Rollo de 150 m	10	8,22	82,18	8,44	84,42
4070818		Rollo de 23 m	20	2,72	54,43	2,75	55,10
4090138	Cinta de juntas 150 (Sistemas WAB)	Rollo de 150 m	10	9,14	91,45	9,39	93,89
4070692	Cinta Guardavivos	Rollo de 30 m	10	19,05	190,54	19,41	194,12
4070819		Rollo de 12,5 m		13,93	139,32	14,08	140,81
4070806	Cinta Guardavivos de PVC	Rollo de 30 m	10	18,23	182,30	18,39	183,90
4070643	Cinta de Refuerzo	Rollo de 90 m	24	10,11	242,72	10,25	245,91

### Uso en sistemas Pladur® WAB



Cintas de Juntas



Cinta Guardavivos



Cinta Guardavivos de PVC



Cinta de Refuerzo

## Bandas perimetrales Pladur®

Cintas autoadhesivas para la estanqueidad y aislamiento de los perímetros en tabiques y techos de los Sistemas Pladur®.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Paquete	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/ud	€/paq	€/ud	€/paq
4085588	Banda estanca 48 mm autoadhesiva rápida	Rollo de 30 m	11	11,14	122,50	11,53	126,81
4085587	Banda estanca 70 mm autoadhesiva rápida		7	16,31	114,16	16,47	115,27
4070676	Banda Acústica 50 mm	Rollo de 20 m	10	15,45	154,52	15,54	155,41
4070677	Banda Acústica 75 mm		12	21,63	259,53	21,76	261,09



Banda estanca 48 mm autoadhesiva rápida



Banda estanca 70 mm autoadhesiva rápida



Banda Acústica 50 mm



Banda Acústica 75 mm



## Sellador acústico intumescente Pladur®

Sellador acrílico para sellar y dotar a los sistemas Pladur® CH de estanqueidad acústica y resistencia al fuego y paso de humos. Se emplea junto con la Pistola Aplicadora.

Código	Denominación	Presentación	Uds. Paquete	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/ud	€/paq	€/ud	€/paq
4070856	Sellador Acústico Intumescente	Bote de 600 ml	12	25,44		25,60	

# TORNILLOS



## Tornillos Pladur® PM

Tornillos autoperforantes con punta de clavo y cabeza de trompeta para la fijación de placas a los perfiles metálicos (hasta 0,75 mm de espesor) en acero de cementación, fosfatado y aceitado.

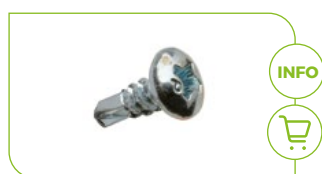
Código	Dimensiones (mm)	Formato	Presentación		Franco Baleares		Franco Canarias	
			Unidades	Uds. Cajón	€/caja/cubo	€/cajón	€/caja/cubo	€/cajón
4070631	4,2 x 70	Caja	250	3.000	10,81	129,74	11,00	131,99
4070629	3,9 x 55	Caja	500	6.000	13,33	160,00	13,56	162,73
4070681	3,9 x 35	Caja	1.000	12.000	17,75	213,04	17,90	214,79
4070705		Blíster	100	5.000	3,63	181,48	3,64	182,22
4070680	3,9 x 25	Caja	1.000	12.000	15,26	183,16	15,41	184,92
4070704		Blíster	100	5.000	3,35	167,65	3,37	168,36
4070682	3,5 x 45	Caja	500	6.000	10,39	124,70	10,54	126,49
4070683	3,5 x 35	Caja	1.000	12.000	15,46	185,57	15,61	187,36
4070763		Cubo	7.000	-	103,87	-	104,93	-
4070684	3,5 x 25	Caja	1.000	12.000	12,55	150,56	12,70	152,34
4070762		Cubo	10.000	-	119,83	-	121,31	-



## Tornillos Pladur® PB

Tornillos autoperforantes con punta de broca y cabeza de trompeta para la fijación de placas a los perfiles metálicos (entre 0,75 mm y 2,25 mm de espesor) con protección contra la oxidación.

Código	Dimensiones (mm)	Formato	Presentación		Franco Baleares		Franco Canarias	
			Unidades	Uds. Cajón	€/caja	€/cajón	€/caja	€/cajón
4070638	3,5 x 35	Caja	500	6.000	20,91	250,87	20,98	251,77
4070637	3,5 x 25	Caja	500	16.000	15,57	498,28	15,64	500,62



## Tornillos Pladur® MM

Tornillos con punta de broca y cabeza "gota de sebo", en acero cadmiado para la fijación de perfiles metálicos entre sí.

Código	Dimensiones (mm)	Formato	Presentación		Franco Baleares		Franco Canarias	
			Unidades	Uds. Cajón	€/caja	€/cajón	€/caja	€/cajón
4070689	3,5 x 25	Caja	500	16.000	15,38	492,11	15,53	496,90
4070679	3,5 x 9,5	Caja	1.000	32.000	16,48	527,31	16,63	532,06
4070706		Blíster	100	5.000	4,30	214,81	4,31	215,55

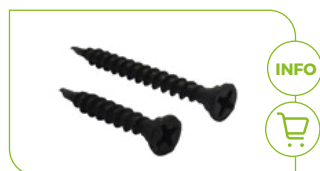
Unidad mínima de entrega en blister: 1 cajón



### Tornillos Pladur® PMA

Tornillos autoperforantes con punta de clavo, cabeza de trompeta, en acero de cementación, fosfatado y aceitado. Aptos para la fijación de placas a estructuras de madera.

Código	Dimensiones (mm)	Formato	Presentación		Franco Baleares		Franco Canarias	
			Unidades	Uds. Cajón	€/caja	€/cajón	€/caja	€/cajón
4070635	4,8 x 35	Caja	500	6.000	17,51	210,08	17,74	212,82

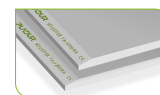


### Tornillos Pladur® SOLIDTEX

Tornillos autoperforantes SOLIDTEX, con punta de broca, cabeza cónica y protección contra la oxidación.

Código	Dimensiones (mm)	Formato	Presentación		Franco Baleares		Franco Canarias	
			Unidades	Uds. Cajón	€/caja	€/cajón	€/caja	€/cajón
4075843	3,9 x 38	Caja	1.000	6.000	70,46	422,76	70,75	424,49
4075844	3,9 x 26	Caja	1.000	12.000	53,79	645,53	54,09	649,08

Se recomienda su uso junto con la Placa Solidtex. **Página 25**



### Tornillos PREGYWAB

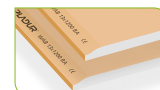
Tornillos autoperforantes PREGYWAB con punta de clavo y cabeza de trompeta para la fijación de placas a los perfiles metálicos.

Código	Dimensiones (mm)	Formato	Presentación		Franco Baleares		Franco Canarias	
			Unidades	Uds. Cajón	€/caja	€/cajón	€/caja	€/cajón
4078334	3,5 x 25	Caja	1.000	-	40,38	-	40,87	-
4078348	3,5 x 45	Caja	500	-	31,02	-	31,47	-



**Uso en sistemas Pladur® WAB**

Uso conjunto con placa Pladur® WAB **Página 18**



# Trampillas Pladur® ACCESO

Accesos para instalaciones discretos y duraderos de forma sencilla y elegante



## ACCESO Estándar Sencilla y ligera

- > Marco de aluminio y placa hidrófuga 13/15mm
- > Pasador de seguridad para descuelgue de la tapa
- > Disponible en grandes dimensiones (con marco reforzado y junta perimetral)



## ACCESO Metal Universal

- > Chapa metálica lacada en blanco RAL 9016
- > Apertura por ligera presión o con llave
- > Puerta desmontable para fácil acceso (con llave puerta invertible dcha/izda)



## ACCESO Plana Sin tornillos, mejor acabado

- > Marco de aluminio reforzado y placa hidrófuga de 13mm
- > Junta de goma, evita paso de aire y mantiene el aislamiento del sistema
- > Sistema patentado de fijación mecánica sin tornillos, gran acabado y durabilidad
- > Pasador de seguridad para descuelgue de tapa



## ACCESO Finish Totalmente acabada

- > Marco de aluminio y placa hidrófuga de 13mm pre-imprimada en blanco (Q3)
- > Sistema patentado de fijación mecánica sin tornillos, gran acabado y durabilidad
- > Pasador de seguridad para descuelgue de tapa

## TRAMPILLAS



### Trampilla Pladur® ACCESO Estándar

Trampilla de aluminio con placa Pladur® hidrófuga para el acceso al registro de instalaciones.

Código	Denominación	Espesor	Dimensiones (mm)	C.S. (1)	Uds. Caja	Franco Baleares		Franco Canarias	
						€/ud	€/ud	€/ud	€/ud
4070965	Acceso Estándar	13 mm	200 x 200		1	23,89	24,04		
4070966			300 x 300			27,06	27,30		
4070967			400 x 400			32,24	32,60		
4070968			500 x 500			38,66	39,16		
4070969			600 x 600			44,91	45,50		
4070960	Acceso Estándar	15 mm	200 x 200		1	31,03	31,18		
4070961			300 x 300			35,17	35,45		
4070962			400 x 400			41,90	42,34		
4070963			500 x 500			50,29	50,97		
4070964			600 x 600			58,33	59,16		
4070945	Acceso Estándar Grandes Dimensiones	13 mm	800 x 800		1	157,60	159,35		
4070946			1.000 x 1.000			211,44	213,87		
4070947			1.200 x 600			191,64	192,67		
4070923	Acceso Estándar con Junta	13 mm	200 x 200	■	1	32,22	32,37		
4070924			300 x 300			36,49	36,75		
4070925			400 x 400			43,46	43,85		
4070926			500 x 500			52,04	52,54		
4070927			600 x 600			60,45	61,23		
4070928	Acceso Estándar con Junta	15 mm	200 x 200	■	1	39,37	39,52		
4070931			300 x 300			44,60	44,88		
4070932			400 x 400			53,12	53,56		
4070933			500 x 500			63,69	64,36		
4070934			600 x 600			73,85	74,71		

(1) Consultar características de suministro en página 7.



### Trampilla Pladur® ACCESO Plana

Trampilla de aluminio con placa Pladur® hidrófuga sin tornillos visibles y con junta de goma para el acceso al registro de instalaciones.

Código	Denominación	Espesor	Dimensiones (mm)	C.S. (l)	Uds. Caja	Franco Baleares		Franco Canarias	
						€/ud	€/ud	€/ud	€/ud
4070935	Acceso Plana	13 mm	200 x 200	■	1	33,81	33,94	33,81	33,94
4070936			300 x 300			38,29	38,52	38,29	38,52
4070937			400 x 400			45,55	45,87	45,55	45,87
4070938			500 x 500			54,64	55,17	54,64	55,17
4070939			600 x 600			63,23	63,77	63,23	63,77



### Trampilla Pladur® ACCESO Finish

Trampilla de aluminio con placa Pladur® hidrófuga sin tornillos visibles y pre-imprimada en blanco para el acceso al registro de instalaciones.

Código	Denominación	Espesor	Dimensiones (mm)	C.S. (l)	Uds. Caja	Franco Baleares		Franco Canarias	
						€/ud	€/ud	€/ud	€/ud
4070940	Acceso Finish	13 mm	200 x 200	■	1	34,81	34,94	34,81	34,94
4070941			300 x 300			39,41	39,62	39,41	39,62
4070942			400 x 400			46,95	47,32	46,95	47,32
4070943			500 x 500			56,22	56,68	56,22	56,68
4070944			600 x 600			65,31	66,07	65,31	66,07



### Trampilla Pladur® ACCESO Metal

Trampilla de acero galvanizado lacado color blanco con apertura por presión, o por cerradura para el acceso al registro de instalaciones.

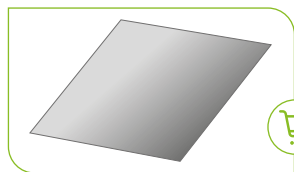
Código	Denominación	Espesor	Dimensiones (mm)	Uds. Caja	Franco Baleares		Franco Canarias	
					€/ud	€/ud	€/ud	€/ud
4070948	Acceso Metal Click	13 mm	200 x 200	1	14,34	14,44	14,34	14,44
4070949			300 x 300		19,56	19,73	19,56	19,73
4070950			400 x 400		27,59	27,83	27,59	27,83
4070951			500 x 500		34,69	35,11	34,69	35,11
4070952			600 x 600		40,28	40,86	40,28	40,86
4070953	Acceso Metal Llave	13 mm	200 x 200	1	9,01	9,10	9,01	9,10
4070954			300 x 300		14,54	14,67	14,54	14,67
4070955			400 x 400		19,26	19,52	19,26	19,52
4070956			500 x 500		29,30	29,71	29,30	29,71
4070957			600 x 600		33,36	33,72	33,36	33,72
4072353	Llave para Accesos	-	-	1	1,30	1,33	1,30	1,33

(l) Consultar características de suministro en página 7.

Nota: Otras trampillas y/o dimensiones consultar al Servicio de Atención al Cliente (SAC)

# OTROS ACCESORIOS

## ACCESORIOS PARA SISTEMAS DE ALTA SEGURIDAD



### Accesorios Pladur® para sistemas de alta seguridad

Elementos de chapa de acero galvanizado que se incorpora a los Sistemas Pladur® para dotarlos de un alto nivel de seguridad.

Código	Denominación	Dimensiones (mm)	Uds. Palé	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/m <sup>2</sup>	€/ud	€/m <sup>2</sup>	€/ud
4070777	Chapa Pladur® Alta Seguridad	1.350 x 1.200 x 0,6	100	18,84	30,52	19,44	31,50

## SOPORTES



### Soportes Pladur® para instalaciones

Panel de acero para la fijación de instalaciones u otros elementos a los tabiques y trasdosados de los Sistemas Pladur®.

Código	Denominación	Uds. Caja	Franco Baleares		Franco Canarias	
			€/ud	€/caja	€/ud	€/caja
4082912	Soporte 48	24	1,65	39,58	1,71	40,93
4070789	Soporte 70		1,81	43,46	1,86	44,57
4070790	Panel 400	12	3,58	43,00	3,66	43,98
4070791	Panel 600		4,90	58,76	4,96	59,53
4070792	Soporte plano	24	2,07	49,70	2,10	50,47
4070793	Alargador de panel		1,39	33,37	1,41	33,85
4070794	Refuerzo panel	18	1,39	24,94	1,43	25,74



Soporte



Panel



Soporte plano



Alargador de panel



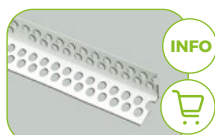
Refuerzo panel

## PERFILES DE ACABADO

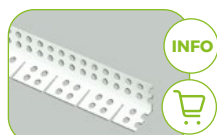
### Perfiles de acabado Pladur®

Perfiles de PVC que complementan la instalación de tabiques, trasdosados y techos de los Sistemas Pladur®.

Código	Denominación	Dimensiones (mm)	Uds. Paq	Franco Baleares		Franco Canarias	
				€/ud	€/paq	€/ud	€/paq
4070735	Guardavivo recto	25 x 25 x 3.000	100	2,60	260,08	2,62	262,09
4070736	Guardavivo curvo		25	5,76	144,10	5,78	144,56
4070734	Junta de dilatación	Rollo de 25 m	1	95,43	95,43	98,27	98,27
4070737	Remate borde recto	14 x 23 x 3.000	50	6,23	311,46	6,25	312,52
4070738	Remate borde curvo		20	7,47	149,35	7,49	149,71



Guardavivo recto



Guardavivo curvo



Junta de dilatación



Remate borde recto



Remate borde curvo





**PLADUR®**

# **SISTEMAS 100% ADAPTADOS A TUS NECESIDADES**

Con la máxima calidad y garantía

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



# SOMOS VITALES

## IMPULSAMOS EL MAÑANA

Proactivos y dinámicos, nos anticipamos a las necesidades de quienes nos rodean para ayudarles a llegar más lejos.



# 5

## COMPLEMENTOS

Herramientas para tratamiento de juntas | 76

Herramientas de acabado | 76

Herramientas de esquinas | 77

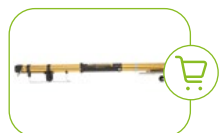
Bomba | 77



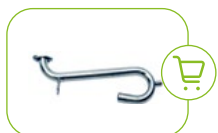
# HERRAMIENTAS PARA TRATAMIENTO DE JUNTAS

INFO

Código	Denominación	Franco Islas €/ud
4070648	Encintadora automática EasyClean® (07TT)	1.900,39
4070659	Cuello de cisne (bomba de carga) (85T)	153,19
4070653	Rodillo de rincón (15TTE)	207,38
4070911	Mango de fibra de vidrio (intercambiable) (FHTT)	80,54
4070912	Mango extensible (XHTT)	224,22
4070764	Kit de reparación encintadoras (501A)	47,97



Encintadora automática EasyClean®



Cuello de cisne



Rodillo de rincón



Mango de fibra de vidrio



Mango extensible



Kit de reparación encintadoras

# HERRAMIENTAS DE ACABADO

INFO

Código	Denominación	Franco Islas €/ud
4070650	Caja EasyClean® de 17,5 cm (EZ07TT)	439,48
4070651	Caja EasyClean® de 25 cm (EZ10TT)	457,01
4070652	Caja EasyClean® de 30 cm (EZ12TT)	482,96
4070749	Caja Power Assist Maxxbox® de 17,5 cm (PAHC07)	542,13
4070750	Caja Power Assist Maxxbox® de 25 cm (PAHC10)	565,68
4070751	Caja Power Assist Maxxbox® de 30 cm (PAHC12)	589,23
4070914	Caja de acabado QuickBox® de 16,5 cm (QB06-QSX)	148,12
4072277	Caja de acabado QuickBox® de 21,6 cm (QB08-QSX)	212,42
4070754	Caja tapatornillo EasyClean® 5cm (NS02TT)	365,50
4070755	Caja tapatornillo EasyClean® 7,5cm (NS03TT)	389,05
4070909	Mango Wizard compacto para cajas de acabado EasyClean® (8000TT)	84,34
4070910	Mango Wizard compacto para cajas de acabado para la Power Assist Maxxbox® (8000TT-PA)	84,34
4070753	Mango extensible Xtender™ para cajas de acabado (88TTE)	436,15
4070660	Boquilla de carga (90T)	82,44
4070767	Kit de reparación caja de acabado EasyClean® 17,5 cm (501C7)	17,62
4070768	Kit de reparación caja de acabado EasyClean® 25 cm (501C10)	19,11
4070769	Kit de reparación caja de acabado EasyClean® 30 cm (501C12)	20,65
4070918	Recambio de ruedas de cajas de acabado (EZROLL-KIT)	38,43



Caja EasyClean® de 17,5 cm



Caja EasyClean® de 25 cm



Caja EasyClean® de 30 cm



Caja Power Assist Maxxbox® de 17,5 cm



Caja Power Assist Maxxbox® de 25 cm



Caja Power Assist Maxxbox® de 30 cm



Caja de acabado QuickBox® de 16,5 cm



Caja de acabado QuickBox® de 21,6 cm



Caja tapatornillo EasyClean® 5 cm



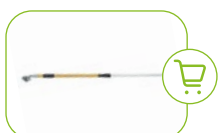
Caja tapatornillo EasyClean® 7,5 cm



Mango Wizard compacto EasyClean®



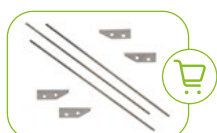
Mango Wizard compacto Power Assist Maxxbox®



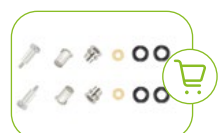
Mango extensible Xtender™



Boquilla de carga



Kit de reparación acabado EasyClean®

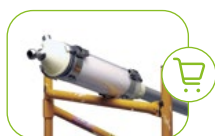


Recambio de ruedas de cajas de acabado

# HERRAMIENTAS DE ESQUINAS

INFO

Código	Denominación	Franco Islas €/ud
4070748	MudRunner® (aplicador de esquinas) (14TT)	1.110,39
4070649	Aplicador de rincón 20 cm (CA08TT)	332,19
4070752	Terminador de rincón 6,3 cm (42TT)	476,23
4070654	Terminador de rincón EasyRoll 7,5cm (48TT)	485,13
4070756	Cabezal para esquina exterior (16TT)	99,38
4070757	Cabezal para esquina interior (16TT90)	99,38
4070759	Rodillo de esquinas exteriores (17TT)	190,51
4070911	Mango de fibra de vidrio (intercambiable) (FHTT)	80,54
4070912	Mango extensible (XHTT)	224,22
4070913	Adaptador terminador de rincón para FHTT/XHTT (CFA-TT)	53,17
4070916	Kit de mantenimiento de terminador de rincón EZ Roll de 7,5 cm (501F4A)	30,75
4070917	Kit de mantenimiento de terminador de rincón de 6,3 cm (501F25A)	30,23



MudRunner®  
(aplicador de  
esquinas)



Aplicador de rincón  
20 cm



Terminador de  
rincón 6,3 cm



Terminador de rincón  
EasyRoll 7,5 cm



Cabezal para  
esquina exterior



Cabezal para  
esquina interior



Rodillo de esquinas  
exteriores



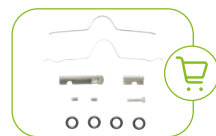
Mango de fibra de  
vidrio



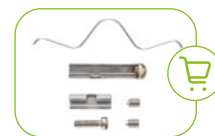
Mango extensible



Adaptador termina-  
dor de rincón FHTT/  
XHTT



Kit de  
mantenimiento de  
terminador de rincón  
EZ Roll de 7,5 cm

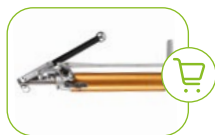


Kit de  
mantenimiento  
de terminador de  
rincón de 6,3 cm

# BOMBA

INFO

Código	Denominación	Franco Islas €/ud
4070657	Bomba EasyClean® (76TT)	519,44
4070915	Kit de piezas de desgaste para bombas - 76TT (501J)	17,61



Bomba EasyClean®



Kit de piezas de  
desgaste para bombas

# MUCHO MÁS QUE UNA TIENDA ONLINE

Compra todos los materiales que necesitas para tu negocio sin colas, sin esperas y sin tener que desplazarte.

¡Entra ya en [pladur.com](https://www.pladur.com)!



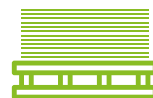
Acceso a los mejores precios y descuentos



Servicio profesional avalado por la experiencia de distribuidores



Con la calidad y compromiso de una marca referente



Stock disponible en tiempo real



Recógelo en tienda o elige entrega en la obra

# CONDICIONES GENERALES DE VENTA

Salvo condiciones especiales expresamente pactadas por escrito entre el comprador y PLADUR® GYPSUM S.A.U., se considera que toda la venta relativa a los artículos incluidos en la lista de precios Pladur® se sujetará a las siguientes **CLÁUSULAS Y CONDICIONES GENERALES DE VENTA DE PLADUR® GYPSUM S.A.U.:**

1. Los precios Franco Fábrica se entienden para material situado en el almacén de la fábrica productora, y los precios Franco Destino se entienden para materiales sobre camión completo en cualquier punto de la Península Ibérica (tarifas especiales para Islas). En todo caso, la descarga y los acarreos de los materiales serán siempre por cuenta del cliente.
2. PLADUR® GYPSUM, S.A.U. podrá ajustar las cantidades pedidas en función de las limitaciones de carga del medio de transporte empleado con el fin de no sobrepasar los límites legalmente establecidos, sin que este hecho pueda dar lugar a reclamación alguna por parte del comprador.
3. La aceptación de las presentes condiciones implica aceptación a la recepción de la factura electrónica, salvo que el comprador notifique a PLADUR® GYPSUM, S.A.U. que opta por la facturación en formato papel. El comprador garantiza que cuenta con los medios necesarios para su recepción, exonerando a PLADUR® GYPSUM, S.A.U. de cualquier responsabilidad derivada de la no recepción de la factura electrónica que se derive de no haber proporcionado correctamente los medios necesarios para su recepción o de no mantenerlos debidamente actualizados. En el caso de que el destinatario de la factura electrónica no ostente la condición de consumidor de conformidad con el RDL 1/2007 será suficiente, para la implantación del sistema de factura electrónica, el consentimiento tácito informado según lo dispuesto en el art. 10 del RD 1619/2012.
4. En las facturas se incluirán los impuestos que estén en vigor en el momento del suministro.
5. Los materiales se facturarán a los precios de las listas de precios vigentes en la fecha del pedido; excepto para el caso de pedidos cuya fecha de entrega difiera en más de siete días de la del pedido, en cuyo caso se aplicarán los precios vigentes en la fecha de suministro.
6. Los materiales que figuran en la lista de precios como de semiserie y/o especiales no tienen garantizada su disponibilidad de stock en fábrica, por lo que estarán supeditados a plazo de suministro y cantidad mínima, bajo pedido.
7. No se admitirá la anulación de pedidos correspondientes a materiales ya fabricados o en curso de fabricación.
8. Los plazos de entrega facilitados a los compradores tienen carácter aproximado.
9. La mercancía podrá ser facturada a partir del momento en que se produzca la aceptación del pedido.
10. Cada entrega de mercancía podrá ser objeto de facturación independiente.
11. Los servicios solicitados que no puedan hacerse por causas que sea directa o indirectamente imputables a cliente o al destinatario de la mercancía podrán ser facturados por PLADUR® GYPSUM, S.A.U.
12. Las expediciones son siempre por cuenta y riesgo del comprador, aunque los precios a aplicar sean Franco Destino. PLADUR® GYPSUM, S.A.U. no se hace responsable de los retrasos en que pueda incurrir el transportista.
13. Salvo concesión de crédito en las condiciones que al efecto convengan las partes, el pago de la mercancía se realizará al contado.
14. En el caso de incumplimiento del plazo de pago pactado, PLADUR® GYPSUM, S.A.U. podrá facturar al comprador en concepto de interés de demora la cantidad que resulte de la aplicación de la legislación en vigor sobre morosidad en operaciones comerciales.
15. La transferencia de la propiedad de la mercancía vendida sólo se producirá cuando el comprador haya realizado el pago íntegro de su precio, y éste haya sido efectivamente recibido por PLADUR® GYPSUM, S.A.U. Hasta tanto se produzca este hecho, el comprador se obliga a salvaguardar en todo momento los derechos que corresponden a PLADUR® GYPSUM, S.A.U.
16. No se admitirá la devolución de los materiales suministrados.
17. Las dimensiones, espesores y pesos de los materiales son aproximados. PLADUR® GYPSUM, S.A.U. se reserva el derecho de modificar las características de los productos.
18. Previa presentación de reclamación por el cliente e inspección por PLADUR® GYPSUM, S.A.U., de resultar defectuoso un material PLADUR® GYPSUM, S.A.U. se obliga únicamente a reponer dicho material. PLADUR® GYPSUM, S.A.U. podrá exigir, a su voluntad, con carácter previo a la reposición, la devolución del material defectuoso. Cualquier reclamación deberá efectuarse dentro de los quince días siguientes a la entrega del material.
19. La gestión de envases se atenderá a lo estipulado en el R.D.1055/2022. A estos efectos, PLADUR® GYPSUM, S.A.U. se ha inscrito en el Registro de Productores de Producto, sección de Envases, con el número ENV/2023/000002314.
20. El uso y/o instalación de los materiales vendidos por PLADUR® GYPSUM S.A.U. por no profesionales o sin tener en cuenta las indicaciones o instrucciones facilitadas por PLADUR® GYPSUM, S.A.U. y/o derivadas de la buena práctica en la instalación de estos productos, así como su utilización para fines distintos de aquellos para los que fueron concebidos, eximirá a PLADUR® GYPSUM, S.A.U. de cualquier tipo de responsabilidad.
21. PLADUR® GYPSUM, S.A.U. solamente reconocerá como SISTEMAS PLADUR® GYPSUM aquellos que hayan sido realizados exclusivamente con los productos vendidos por PLADUR® GYPSUM, S.A.U., certificando de esta manera, y a través de los ensayos correspondientes, las prestaciones y calidades de cada uno de los mismos.

## DATOS PERSONALES

PLADUR® GYPSUM, S.A.U. en calidad de responsable, trata los datos personales recibidos de nuestros clientes para gestionar el proceso de pedidos y entregas, en base a la relación contractual existente con nuestros clientes. El cliente tendrá en todo momento el derecho de acceso, rectificación, oposición y supresión, así como otros derechos de protección de datos, que puede ejercitar en la dirección [dpr@pladur.com](mailto:dpr@pladur.com). Toda la información relativa al tratamiento de datos personales del cliente está disponible en nuestra página web <https://corporativo.pladur.com/es-es/politica-de-privacidad/>

# PLADUR®

Servicio de Atención al Cliente

**91 08 80 899**

Horario: De lunes a jueves  
de 8:30 a 18:00 h.

Viernes de 8:30 a 14:30 h.

Para contactar con el Delegado  
Comercial de su zona, consulte  
"Red Comercial" en nuestra página web

[clientes@pladur.com](mailto:clientes@pladur.com)



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



PLADUR® es una marca registrada en favor de Pladur® Gypsum, S.A.U.

ESTA LISTA DE PRECIOS ANULA LAS ANTERIORES.  
Sus precios y datos son válidos, salvo error tipográfico. Quedan reservados todos los derechos,  
incluida la incorporación de mejoras y modificaciones. La presentación real de los productos  
puede diferir de las imágenes incluidas en el presente documento. Edición 3. 03/04/2024.