

# Gama de Productos



## GAMA DE PRODUCTOS PLADUR®

Toda la información para conocer y utilizar los productos con los que se ejecutan los sistemas constructivos Pladur®

**PLADUR®**



# La base de todo gran proyecto

## GESTIÓN DE CALIDAD RECONOCIDA

- AENOR
- CE
- ISO 9001

## INNOVACIÓN Y DESARROLLO

- Premios a la innovación
- Proyectos I+D+i

## SISTEMAS CERTIFICADOS

- Protección contra el fuego
- Acondicionamiento y aislamiento acústico
- Aislamiento térmico

## SOSTENIBILIDAD Y MEDIO AMBIENTE

- Gestión Ambiental: ISO 14001
- Sistemas de alta eficiencia energética

## FORMACIÓN

- Jornadas técnicas
- Cursos de instalación

## HERRAMIENTAS TÉCNICAS

- Catálogo de Sistemas en objetos BIM
- Cálculo Pladur® HR - Aislamiento acústico
- Selector de sistemas y cálculo de presupuestos Pladur®
- Sistemas Pladur® en formato PRESTO
- Selector de sistemas móvil Pladur®

# Índice

## 1 Placa de yeso

### Placas / 05

Estándar  
Resistencia al agua  
Protección frente al fuego  
Dureza superficial reforzada  
Aislamiento acústico  
Especial Reforma y Rehabilitación  
Cerramiento huecos

### Especial Aislantes / 08

Aislamiento Térmico  
Barrera de Vapor

### Especial techos acústicos y decorativos / 11

Techos continuos  
Techos registrables

### Elementos de terminación y decoración / 19

## 2 Perfilería

### Perfilería para Sistemas Pladur® / 22

Perfiles metálicos Sistemas PLADUR®  
Perfiles Sistema PLADUR® CH

### Perfilería y accesorios para sistemas de techo continuo / 24

Perfiles y accesorios para techos continuos Sistemas PLADUR® T-47  
Perfiles y accesorios para techos continuos Sistemas PLADUR® T-60  
Perfiles perimetrales para techos continuos PLADUR®  
Perfiles y accesorios para techos continuos Sistemas PLADUR® TF  
Perfiles y accesorios para techos continuos Sistemas PLADUR® Grandes Luces (GL)  
Accesorios para techos continuos Sistemas PLADUR® M  
Otros accesorios para techos PLADUR®

### Perfilería y accesorios para sistemas de techo registrable / 31

## 3 Pastas

### Pastas para el tratamiento de juntas / 33

Pastas de Secado  
Pastas de Fraguado  
Pasta para juntas Sin Cinta

### Pastas de agarre / 36

Agarre Normal  
Especial Aislantes

### Pasta Multiuso / 36

Tratamiento de juntas y agarre (2 en 1)

### Pastas especiales para acabados Q4 / 37

Aplicación Manual  
Aplicación con equipos Airless  
Multiusos (Juntas y enlucido)  
Acabado Fino (Terminación fina)

## 4 Accesorios

### Tornillos / 39

### Cintas y Bandas perimetrales / 40

### Trampillas / 41

### Accesorios para sistemas de alta seguridad / 41

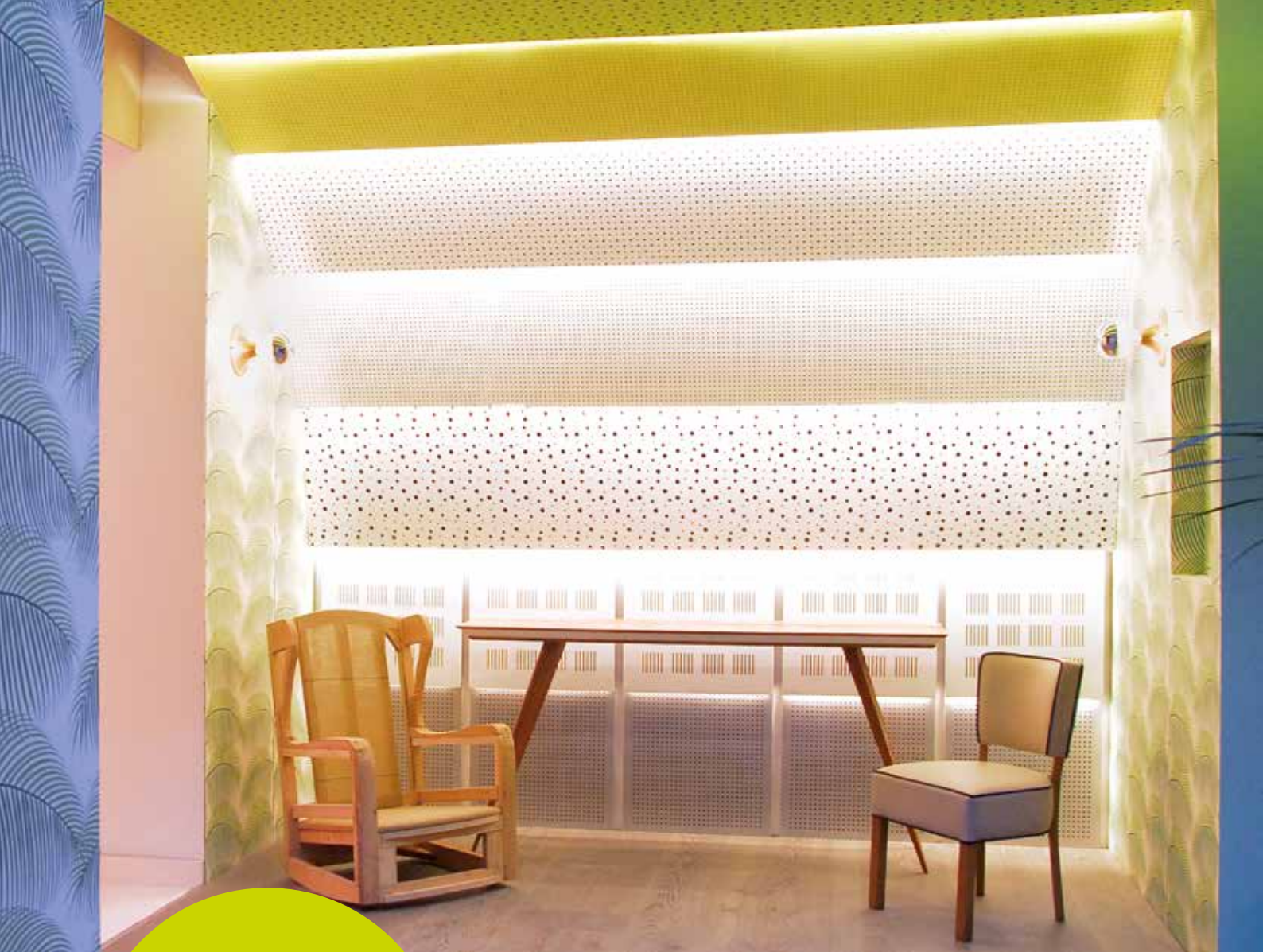
### Soportes / 42

### Otros accesorios / 43

Perfiles de Acabado

## 5 Herramientas

### Herramientas / 45



PARED CREATIVA PLADUR® CASA DECOR. MADRID 2015

1

# Placa de yeso

**Fabricadas atendiendo al más alto nivel de exigencia** y bajo el cumplimiento de los requisitos de las normativas europeas en vigor (EN-520, EN-15283, EN-13950, EN-14190, EN-13915), las placas de yeso Pladur® son sometidas a rigurosos y exhaustivos controles de calidad para satisfacer las necesidades de los mercados más exigentes, tanto a nivel nacional como internacional.

Son parte integral de los **SISTEMAS PLADUR®**, cuyas características técnicas son avaladas por numerosos ensayos (resistencia al fuego, resistencia mecánica, aislamiento y absorción acústico y aislamiento térmico) que ponemos a disposición de nuestros clientes. Únicamente el uso conjunto de productos originales **PLADUR®** garantiza el cumplimiento de los resultados obtenidos en dichos ensayos.

Nuestro compromiso con la calidad queda también reflejado en la obtención de diversos sellos de calidad, nacionales o internacionales (marcado N o NF) que pueden consultarse, así como las correspondientes declaraciones de prestaciones CE, en la web **[www.pladur.com](http://www.pladur.com)**

# Placas

## ESTÁNDAR



### PLADUR® N

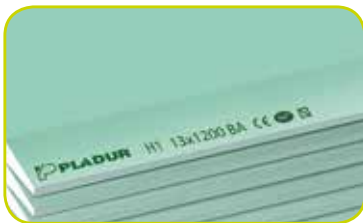
Placa de composición estándar, tipo A según norma EN-520, formada por un alma de yeso 100% natural y recubierta en sus dos caras por una lámina de celulosa especial. Se reconoce por el aspecto gris claro de su cara vista.

**Aplicación:** Se emplea como placa base para la construcción en seco de unidades de albañilería interior que no requieren prestaciones especiales: tabiques y particiones, techos continuos (fijos y suspendidos), trasdosados (directos y autoportantes) u otros elementos decorativos.

PRODUCTO ESPESOR	ANCHO (m)	BORDE	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> K/W)	PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	TIPO DE PLACA SEGÚN EN-520	UNIDADES PALET	NORMATIVA
N 6,5	1,2	BA	3	A2-s1, d0	0,03	10	A	66	EN-520
N 10	1,2	BA	3/2,5	A2-s1, d0	0,04	10	A	54	
N 13	1,2	BA	3,2/3/2,8/2,7/2,6/2,5/2	A2-s1, d0	0,05	10	A	42/50 <sup>1</sup>	
N 15	1,2	BA	3/2,8/2,7/2,6/2,5/2	A2-s1, d0	0,06	10	A	36	
N 18	1,2	BA	3/2,8/2,6/2,5	A2-s1, d0	0,07	10	A	28	

(1) Palet de 50 unidades para longitud 2 m.

## RESISTENCIA AL AGUA



### PLADUR® H1 (Antes PLADUR® WA)

Placa tipo H1 según norma EN-520, formada por un alma de yeso 100% natural con tratamiento hidrófugo añadido que disminuye su capacidad de absorción de agua, reforzando su resistencia a la acción directa del agua y la humedad. La celulosa de la cara vista es de color verde.

**Aplicación:** Se emplea en unidades de albañilería interior en áreas de humedad controlada (cuartos de baño, cocinas, vestuarios, duchas... etc).

PRODUCTO ESPESOR	ANCHO (m)	BORDE	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> K/W)	PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	TIPO DE PLACA SEGÚN EN-520	ABSORCIÓN TOTAL DE AGUA	UNIDADES PALET	NORMATIVA
H1 13	1,2	BA	3/2,6/2,5/2	A2-s1, d0	0,05	10	H1	< 5%	42/50 <sup>1</sup>	EN-520
H1 15	1,2	BA	3/2,7/2,6/2,5/2	A2-s1, d0	0,06	10	H1	< 5%	36	
H1 18	1,2	BA	3/2,8/2,6/2,5	A2-s1, d0	0,07	10	H1	< 5%	28	

Se recomienda su uso junto con las pastas Pladur® JH o LH. Consulta la gama de pastas Pladur® en la página 34 de este documento.

(1) Palet de 50 unidades para longitud 2 m.

## PROTECCIÓN FRENTE AL FUEGO



### PLADUR® F (Antes PLADUR® FOC)

Placa tipo F según norma EN-520, formada por un alma de yeso 100% natural y fibra de vidrio incorporada que le confiere una mayor resistencia al fuego. La celulosa que recubre su cara vista le otorga un inconfundible color rosa.

**Aplicación:** Se emplea en cualquier unidad de albañilería interior que requiera una mayor resistencia al fuego. También puede emplearse para la protección frente al fuego de estructuras de carga (R).

PRODUCTO ESPESOR	ANCHO (m)	BORDE	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> K/W)	PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	TIPO DE PLACA SEGÚN EN-520	UNIDADES PALET	NORMATIVA
F 13	1,2	BA	3/2,5	A2-s1, d0	0,05	10	F	42	EN-520
F 15	1,2	BA	3/2,5	A2-s1, d0	0,06	10	F	32	



### PLADUR® A1 (Antes PLADUR® M0)

Placa formada por un alma de yeso 100% natural y fibra de vidrio, y recubierta en sus dos caras por un velo continuo en malla de fibra de vidrio. Esta especial composición la convierte en incombustible A1, proporcionando así mayor resistencia al fuego.

**Aplicación:** Se emplea en unidades de albañilería interior en estancia de mayor riesgo de incendio, donde se requiere mayor protección pasiva y resistencia al fuego (EI): distribución de cuartos de calderas, cocinas de edificios públicos... etc, o también estructuras de carga (R), conductos de ventilación o conducciones eléctricas.

PRODUCTO ESPESOR	ANCHO (m)	BORDE	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> K/W)	TIPO DE PLACA SEGÚN EN-15283	HUELLA SUPERFICIAL (Ø EN mm)	UNIDADES PALET	NORMATIVA
A1 13	1,2	BA	3	A1	0,04	GMFI	≤ 15	32	EN-15283
A1 15	1,2	BA	3	A1	0,04	GMFI	≤ 15	26	

## DUREZA SUPERFICIAL REFORZADA



### PLADUR® I (Antes PLADUR® GD)

Placa tipo I según norma EN-520, formada por un alma de yeso 100% natural y recubierta en sus dos caras por una lámina de celulosa especial, de color amarillo en su cara vista. Cuenta con una especial formulación que le proporciona mayor resistencia superficial a impactos así como mayor aislamiento al ruido aéreo.

**Aplicación:** Se emplea para la construcción en seco de unidades de albañilería interior que requieren una especial resistencia superficial a los impactos (colegios, guarderías, locales de ocio u otro tipo de tabiques expuestos a tránsito elevado y susceptibles de recibir golpes).

PRODUCTO ESPESOR	ANCHO (m)	BORDE	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> K/W)	PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	TIPO DE PLACA SEGÚN EN-520	HUELLA SUPERFICIAL (Ø EN mm)	UNIDADES PALET	NORMATIVA
I 13	1,2	BA	3	A2-s1, d0	0,05	10	D, I, R	≤ 15	32	EN-520
I 15	1,2	BA	3	A2-s1, d0	0,06	10	D, I	≤ 15	32	
I 18	1,2	BA	3	A2-s1, d0	0,07	10	I	≤ 15	28	

## AISLAMIENTO ACÚSTICO



### PLADUR® FONIC

Placa tipo A según norma EN-520, formada por un alma de yeso laminado 100% natural, recubierta en sus dos caras por una lámina de celulosa y tratada especialmente para dotarla de mayores prestaciones en aislamiento acústico.

**Aplicación:** La placa Pladur® FONIC se emplea para la construcción en seco de sistemas de albañilería interior que requieren un mayor aislamiento acústico: tabiques y participaciones, techos continuos (fijos y suspendidos) y trasdosados (directos y autoportantes).

PRODUCTO ESPESOR	ANCHO (m)	BORDE	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> K/W)	PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	TIPO DE PLACA SEGÚN EN-520	HUELLA SUPERFICIAL (Ø EN mm)	UNIDADES PALET	NORMATIVA
FONIC 13	1,2	BA	3/2,7/2,5	A2-s1, d0	0,08	10	A	≤15	32	EN-520

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



## ESPECIAL REFORMA Y REHABILITACIÓN **N**



### PLADUR® 600 / 800

Placa tipo A o H1 según norma EN-520 de menor anchura destinada principalmente a obras de rehabilitación y reforma, por su mayor comodidad en el transporte y facilidad en el manejo.

**Aplicación:** Se emplea como placa base para la construcción en seco de unidades de albañilería interior que no requieren prestaciones especiales, en obras de rehabilitación, reformas, lugares de difícil acceso u otras obras pequeñas.

PRODUCTO ESPESOR	ANCHO (m)	BORDE	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> K/W)	PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	TIPO DE PLACA SEGÚN EN-520	UNIDADES PALET	NORMATIVA
N 10	0,6	BC	1,2	A2-s1, d0	0,05	10	A	160	EN-520
N 13	0,6	BA	2,5/2	A2-s1, d0	0,05	10	A	96	
N 13	0,8	BA	2	A2-s1, d0	0,05	10	A	48	
H1 13	0,8	BA	2	A2-s1, d0	0,05	10	H1	48	

Se recomienda el uso de la placa Pladur® H1 junto con las pastas Pladur® JH o LH. Consulta la gama de pastas Pladur® en la página 34 de este documento.

## CERRAMIENTO HUECOS



### PLADUR® CH

Placa formada por un alma de yeso 100% natural y fibra de vidrio, con tratamiento hidrófugo y recubierta en sus dos caras por una lámina de celulosa especial, de color verde en su cara vista. Proporciona una mayor resistencia a impactos y a la acción directa de agua o la humedad.

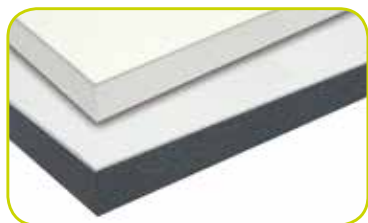
**Aplicación:** Se emplea para el cerramiento de huecos de ascensor, huecos de escalera o bloques técnicos y conductos verticales de instalaciones. Su particular forma de instalación la hace ideal para trasdosados y medianeras colindantes con zonas de difícil o nulo acceso en los que se requiere la instalación por un solo lado.

PRODUCTO ESPESOR	ANCHO (m)	BORDE	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> K/W)	PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	TIPO DE PLACA SEGÚN EN-520	HUELLA SUPERFICIAL (Ø EN mm)	UNIDADES PALET	NORMATIVA
CH 25	0,6	BC	3	A2-s1, d0	0,10	10	D, F, H1, I	≤ 15	32	EN-520

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)(página 23), la placa Pladur® F (página 5) y el sellador acústico intumescente (página 40).

# Especial Aislantes

## AISLAMIENTO TÉRMICO



### PLADUR® THERM

Panel transformado con altas prestaciones térmicas. Está compuesto por una placa PLADUR® N o PLADUR® H1 y un panel de poliestireno expandido adhesivado a su dorso, de diferentes espesores y coeficiente de conductividad térmica  $\lambda = 0,038$  y  $\lambda = 0,032$  W/mK, para EPS Th 38 y 32 respectivamente.

**Aplicación:** Los paneles PLADUR® THERM se emplean en la ejecución de trasdosados de muros (fachadas o interiores) y bajo cubiertas con exigencias específicas de aislamiento térmico o acústico. En áreas de humedad controlada en las que se requiere una especial resistencia a la absorción del agua se recomienda el uso de paneles PLADUR® THERM con placa H1.



### PLADUR® THERM STANDARD

PRODUCTO ESPESOR	ANCHO (m)	BORDE	PLACA	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	ESPALENTE ESPESOR	TIPO	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> K / W)	UNIDADES PALET	NORMATIVA
<b>PLADUR® THERM R 0,55</b>										
THERM R0,55 10+20	1,2	BA	N	2,6/2,5	B-s1, d0	20	EPS Th 38	R0,55	40	EN-13950
<b>PLADUR® THERM R 0,80</b>										
THERM R0,80 10+30	1,2	BA	N	2,6/2,5	B-s1, d0	30	EPS Th 38	R0,80	30	EN-13950
<b>PLADUR® THERM R 1,10</b>										
THERM R1,10 10+40	1,2	BA	N	2,6/2,5	B-s1, d0	40	EPS Th 38	R1,10	24	EN-13950
<b>PLADUR® THERM R 1,60</b>										
THERM R1,60 10+60	1,2	BA	N	2,6/2,5	B-s1, d0	60	EPS Th 38	R1,60	17	EN-13950
<b>PLADUR® THERM R 2,15</b>										
THERM R2,15 10+80	1,2	BA	N	2,6/2,5	B-s1, d0	80	EPS Th 38	R2,15	13	EN-13950
THERM R2,15 13+80			N							
THERM R2,15 13+80			H1							

Se recomienda su uso junto con la pasta MA (página 36).



### PLADUR® THERM ADVANCED

PRODUCTO ESPESOR	ANCHO (m)	BORDE	PLACA	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	ESPALENTE ESPESOR	TIPO	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> K / W)	UNIDADES PALET	NORMATIVA
<b>PLADUR® THERM R 2,55</b>										
THERM R2,55 13+80	1,2	BA	N	2,6/2,5	B-s1, d0	80	EPS Th 32 Neopor provided by BASF	R2,55	13	EN-13950
THERM R2,55 13+80			H1							
<b>PLADUR® THERM R 2,65</b>										
THERM R2,65 10+100	1,2	BA	N	2,6/2,5	B-s1, d0	100	EPS Th 38	R2,65	11	EN-13950
THERM R2,65 13+100			N							
THERM R2,65 13+100			H1							
<b>PLADUR® THERM R 3,15</b>										
THERM R3,15 13+100	1,2	BA	N	2,6/2,5	B-s1, d0	100	EPS Th 32 Neopor provided by BASF	R3,15	11	EN-13950
THERM R3,15 13+100			H1							

Se recomienda su uso junto con la pasta MA (página 36).





## PLADUR® THERM EFFICIENT

PRODUCTO ESPESOR	ANCHO (m)	BORDE	PLACA	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	ESISLANTE ESPESOR	TIPO	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> K / W)	UNIDADES PALET	NORMATIVA
<b>PLADUR® THERM R 3,80</b>										
THERM R3,80 13+120	1,2	BA	N	2,6/2,5	B-s1, d0	120	EPS Th 32 Made of Neopor produced by BASF	R3,80	9	EN-13950
THERM R3,80 13+120			H1							
<b>PLADUR® THERM R 4,40</b>										
THERM R4,40 13+140	1,2	BA	N	2,6/2,5	B-s1, d0	140	EPS Th 32 Made of Neopor produced by BASF	R4,40	8	EN-13950
THERM R4,40 13+140			H1							

Se recomienda su uso junto con la pasta MA (página 36).



### PLADUR® LAN

Paneles transformados a los que se incorpora en su "dorso" lana de roca de 90 Kg/m<sup>3</sup> de densidad e incombustible.

**Aplicación:** Trasdosados de muros tanto de fachadas como de interiores en todo tipo de obras, o de rehabilitación y reformas, con el fin de obtener las características aislantes térmicas y acústicas requeridas.

PRODUCTO ESPESOR	ANCHO (m)	BORDE	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> K/W)	ESISLANTE ESPESOR	TIPO	DENSIDAD (Kg/m <sup>3</sup> )	UNIDADES PALET	NORMATIVA
LAN 13+30	1,2	BA	2,6	A2-s1, d0	0,95	30	Lana de Roca	90	26	EN-13950

Se recomienda su uso junto con la pasta MA (página 36).

## BARRERA DE VAPOR



### PLADUR® BV

Placa PLADUR® del tipo N, en cuyo dorso se incorpora una lámina especial de alta resistencia a la difusión del vapor.

**Aplicación:** En unidades de trasdosados, tabiques y techos, donde se prevea un riesgo de condensaciones, tanto sola como incorporada a transformados con diferentes aislantes.

PRODUCTO ESPESOR	ANCHO (m)	BORDE	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> K/W)	UNIDADES PALET	NORMATIVA
BV 13	1,2	BA	3/2,6	∞	0,05	36	EN-14190

Construye un hogar  
más silencioso  
y acogedor con  
Pladur® Foníc



Hasta  
50%  
menos  
ruido



PLADUR® FONIC  
Nueva placa acústica de Pladur®

 **PLADUR®**

# Especial techos acústicos y decorativos

## TECHOS CONTINUOS

### PLADUR® FON+ TECHO CONTINUO

PLADUR® une la acústica y la estética en PLADUR® FON+, una nueva gama de placas de yeso laminado con perforaciones de distintas geometrías. PLADUR® FON+ mejora la absorción acústica de los locales donde se instala logrando una gran flexibilidad en el diseño de espacios y formas.

La gama de techos continuos de PLADUR® FON+ se compone de placas especiales en cuanto a formulación y características. Sus dimensiones son 13 mm de espesor, 1.200 mm de ancho, 2.400 mm de longitud, y cuentan con distintos tipos de perforaciones: redondas (R), cuadradas (C) y longitudinales (L). Su dorso lleva incorporado un velo acústico con el fin de mejorar la absorción y crear una barrera contra el polvo y partículas, disponible en color negro o blanco. Las placas PLADUR® FON+ están tratadas con una imprimación blanca que las protege de las radiaciones ultravioletas.

**Aplicación:** PLADUR® FON+ mejora el confort acústico de todos los locales donde se instale. Si bien está indicado para espacios públicos como hoteles, cines, restaurantes, cafeterías, salones de actos, centros comerciales, etc. También resulta muy adecuada su instalación en zonas comunes de viviendas (pasillos, vestíbulos, entradas...).

PRODUCTO ESPESOR	DIMENSIONES (mm)* ancho x largo	BORDE	REACCIÓN AL FUEGO	UNIDADES PALET	NORMATIVA
PLADUR® FON+ TC 13	1.200 x 2.400	BA / BC	A2-s1, d0	30**	EN-14190

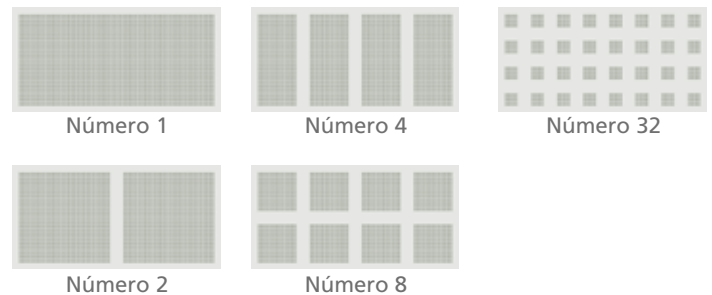
En cuanto a la disposición de las perforaciones, existen dos tipos de placas:

### PLADUR® FON+ BORDE AFINADO

Con perforaciones agrupadas por bloques, dejando sin perforar los bordes de la placa y calles intermedias según modelo.



#### Diseño según el perforado por bloques



### PLADUR® FON+ BORDE CUADRADO

Con perforaciones distribuidas de forma uniforme en toda la placa.



#### Perforado uniforme



Se recomienda su uso junto con la pasta TL, las herramientas de montaje Pladur® Fon+ y la pistola aplicadora (página 14).

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

\*\* Bajo pedido se puede solicitar cualquier referencia de Pladur® FON+ Techo Continuo en palets de 20 unidades.

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / PLENUM DE 200 mm

TIPO DE PLACA	MODELO	% PERFORACIÓN	DISEÑO DE PERFORADO	PLENUM DE 200 mm			
				SIN LANA MINERAL		CON LANA MINERAL DE 60 mm	
				$\alpha_w$	REFERENCIA DE ENSAYO	$\alpha_w$	REFERENCIA DE ENSAYO
<b>PLADUR® FON+</b>  BORDE AFINADO  Espesor x ancho x largo (mm)* 13 x 1.200 x 2.400	C 8/18 N° 1 BA	15,80		0,65	AC15-26055261-14a	0,75	AC15-26055261-14b
	C 8/18 N° 2 BA	15,00		0,65	AC15-26055261-15a	0,75	AC15-26055261-15b
	C 8/18 N° 4 BA	13,50		0,60	AC15-26055261-16a	0,70	AC15-26055261-16b
	C 8/18 N° 8 BA	12,10		0,60 L	AC14-26053711/13	0,65 L	AC14-26053711/23
	C 12/25 N° 1 BA	20,30		0,70 L	AC14-26053711/14	0,80 L	AC14-26053711/24
	C 12/25 N° 2 BA	19,40		0,70 L	AC14-26053711/15	0,80 L	AC14-26053711/25
	C 12/25 N° 4 BA	17,60		0,65 L	AC14-26053711/16	0,75 L	AC14-26053711/26
	C 12/25 N° 8 BA	16,00		0,60 L	AC14-26053711/10	0,75 L	AC14-26053711/4
	C 12/25 N° 32 BA	10,30		0,45 LM	AC14-26053711/17	0,55 L	AC14-26053711/27
	L 5x80 N° 1 BA	14,30		0,55	AC15-26055261-17a	0,65	AC15-26055261-17b
	L 5x80 N° 2 BA	13,60		0,55	AC15-26055261-18a	0,60	AC15-26055261-18b
	L 5x80 N° 4 BA	12,10		0,50 LM	AC14-26053711/51	0,55 L	AC14-26053711/50
	L 5x80 N° 8 BA	10,70		0,45 LM	AC14-26053711/11	0,50 L	AC14-26053711/5
	R 12/25 N° 1 BA	14,90		0,65 L	AC14-26053711/18	0,70 L	AC14-26053711/28
	R 12/25 N° 2 BA	13,90		0,60 L	AC14-26053711/20	0,70 L	AC14-26053711/30
	R 12/25 N° 4 BA	11,90		0,55 L	AC14-26053711/21	0,65 L	AC14-26053711/31
	R 12/25 N° 8 BA	10,20		0,50 L	AC14-26053711/19	0,55 L	AC14-26053711/29
	R 15/30 N° 1 BA	16,20		0,65	AC15-26055261-19a	0,75	AC15-26055261-19b
	R 15/30 N° 2 BA	15,10		0,65	AC15-26055261-20a	0,70	AC15-26055261-20b
	R 15/30 N° 4 BA	12,90		0,55	AC15-26055261-21a	0,65	AC15-26055261-21b
R 15/30 N° 8 BA	11,10		0,50 L	AC14-26053711/9	0,55 L	AC14-26053711/6	
<b>PLADUR® FON+</b>  BORDE CUADRADO  Espesor x ancho x largo (mm)* 13 x 1.200 x 2.400	C 8/18 BC	18,30		0,75	AC14-26053711/8	0,85	AC14-26053711/7
	C 12/25 BC	23,10		0,75 L	AC14-26050500/14	0,90	AC14-26050500/13
	R 6/18 BC	8,10		0,50 L	AC14-26050500/17	0,55 L	AC14-26050500/12
	R 8/18 BC	14,30		0,70	AC14-26050500/15	0,75 L	AC14-26050500/11
	R 12/25 BC	18,20		0,70 L	AC14-26050500/18	0,85	AC14-26053711/2
	R 15/30 BC	19,70		0,70 L	AC14-26053711/52	0,85 L	AC14-26053711/49
	R Alternada 8-12/50 BC	13,10		0,35 LM	AC14-26053711/12	0,55 LM	AC14-26053711/22
	R Aleatoria 8-15-20 BC	10,20		0,50 L	AC14-26050500/20	0,60 L	AC14-26053711/3
	R Aleatoria Plus 12-20-35 BC	9,80		0,40 LM	AC14-26050500/19	0,50 L	AC14-26053711/1

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

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / PLENUM DE 600 mm

TIPO DE PLACA	MODELO	% PERFORACIÓN	DISEÑO DE PERFORADO	PLENUM DE 600 mm CON LANA MINERAL DE 80 mm	
				Qw	REFERENCIA DE ENSAYO
<b>PLADUR® FON<sup>+</sup></b>  BORDE AFINADO  Espesor x ancho x largo (mm)* 13 x 1.200 x 2.400	C 8/18 N° 2 BA	15,00		0,70	CEE/022/12-6-R1
	C 12/25 N° 8 BA C 12/25 N° 32 BA	16,00 10,30		0,70 L 0,50 L	CEE/022/12-5-R1 CEE/022/12-8-R1
	L 5x80 N° 2 BA L 5x80 N° 8 BA	13,60 10,70		0,60 0,50 L	CTA 350 /12/R CTA 354 /12/R
	R 12/25 N° 2 BA	13,90		0,65 L	CEE/022/12-9
	R 15/30 N° 8 BA	11,10		0,55 L	CEE/022/12-10
<b>PLADUR® FON<sup>+</sup></b>  BORDE CUADRADO  Espesor x ancho x largo (mm)* 13 x 1.200 x 2.400	C 8/18 BC	18,30		0,75	CEE/022/12-1-R1
	C 12/25 BC	23,10		0,85	CEE/022/12-7-R1
	R 6/18 BC	8,10		0,55	CEE/022/12-3-R1
	R 8/18 BC	14,30		0,70	CEE/022/12-2-R1
	R 12/25 BC	18,20		0,75	CTA 140004/R2
	R 15/30 BC	19,70		0,80	CEE/022/12-11
	R Alternada 8-12/50 BC	13,10		0,70	CEE/022/12-4-R1
	R Aleatoria 8-15-20 BC	10,20		0,55 L	CEE/022/12-12
	R Aleatoria Plus 12-20-35 BC	9,80		0,50 L	CEE/022/12-13

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

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / PLENUM DE 60 mm

TIPO DE PLACA	MODELO	% PERFORACIÓN	DISEÑO DE PERFORADO	PLENUM DE 60 mm			
				SIN LANA MINERAL		CON LANA MINERAL DE 45 mm	
				αw	REFERENCIA DE ENSAYO	αw	REFERENCIA DE ENSAYO
<b>PLADUR® FON+</b> BORDE AFINADO 13 x 1.200 x 2.400 mm	C 12/25 N° 8 BA	16,00		0,60	AC14-26053711/53	0,70 L	AC14-26053711/57
	L 5x80 N° 8 BA	10,70		0,45 LM	AC14-26053711/54	0,50 L	AC14-26053711/58
<b>PLADUR® FON+</b> BORDE CUADRADO 13 x 1.200 x 2.400 mm	R 8/18 BC	14,30		0,70	AC14-26053711/55	0,75	AC14-26053711/56

## ACCESORIOS PARA MONTAJE DE TECHO CONTINUO PERFORADO PLADUR® FON+ BC



### HERRAMIENTAS DE MONTAJE PLADUR® FON+

Parja de útiles para el correcto posicionamiento de las placas PLADUR® FON+, tipo BC (Borde Cuadrado).

PRODUCTO	UDS./PAQUETE
Herramientas de montaje FON+ R6/18 Herramientas de montaje FON+ R8/18 y C8/18 Herramientas de montaje FON+ R12/25 y C12/25 Herramientas de montaje FON+ R15/30 Herramientas de montaje FON+ Alternada R8-12/50	2



### PISTOLA APLICADORA

Pistola aplicadora de pasta de juntas sin cinta, especialmente indicada para el tratamiento de juntas entre placas PLADUR® FON+ tipo BC (Borde Cuadrado) y del sellador acústico intumescente (página 40).



### PASTA PARA JUNTAS SIN CINTA

Pasta especialmente diseñada para realizar el tratamiento de juntas sin cinta en sistemas de placas PLADUR® FON+ con bordes cuadrados.

PRESENTACIÓN	CALIDAD DE TERMINACIÓN	RELACIÓN APROXIMADA AGUA/POLVO	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE FRAGUADO	APLICACIÓN	TRATAMIENTO MECÁNICO DE JUNTAS	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Saco en polvo de 10 Kg Saco en polvo de 20 Kg	Fina sin cinta	5L/saco 10 kg 10L/saco 20 kg	1 hora aprox.	50' - 1h 10' (depende del clima)	Manual	No	6 meses	120 64	EN-13963

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

## TECHOS REGISTRABLES

### PLADUR® FON+ TECHO REGISTRABLE

Las placas de 600 x 600 mm para Techos Registrables PLADUR® FON+ cuentan con tres tipos de perforaciones: redondas (R), cuadradas (C), y longitudinales (L). En su dorso tienen un velo acústico que le permite mejorar sus propiedades de absorción y servir de filtro de partículas.

Las placas PLADUR® FON+ de techo registrable tienen un acabado en pintura blanca especial y la gama PLADUR® FON+ Decor tiene acabado en vinilo madera abedul, roble o castaño, y también en acero.

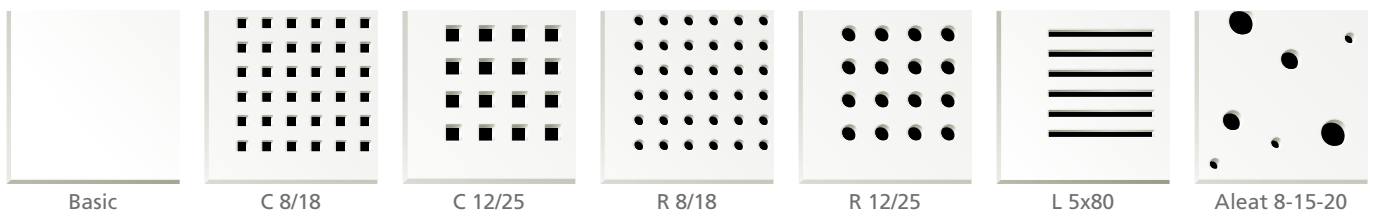
Los cantos de las placas pueden ser en Canto Recto (A) o Canto Tegular (E) tanto en perfilería de 24 mm o 15 mm.

**Aplicación:** PLADUR® FON+ mejora el confort auditivo de todos los locales donde se instale. Si bien está indicado para espacios públicos como hoteles, cines, restaurantes, cafeterías, salones de actos, centros comerciales, etc. También resulta muy adecuada su instalación en zonas comunes de viviendas (pasillos, vestíbulos, entradas...).

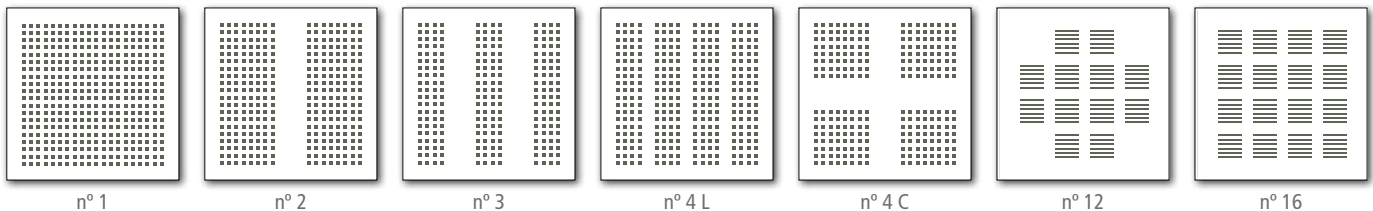
Así, dentro de la gama Pladur® FON+ Techos Registrables se puede elegir entre más de 200 modelos de placa para adaptarse a todo tipo de proyectos.

### PERFORACIÓN Y DISEÑO DE BLOQUES

Tipo de Perforación:



Diseño de Bloques:



Combinaciones posibles:

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

### ACABADO SUPERFICIAL

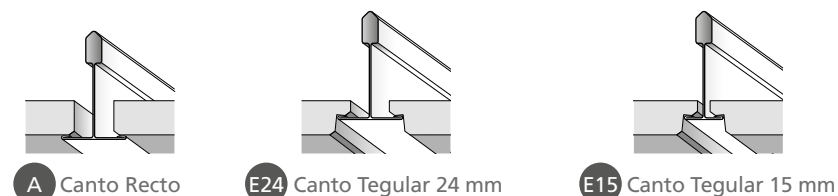
Disponibles en acabado de pintura blanca de alta calidad, listo para su instalación, o bien incorporando una fina lámina de vinilo en acabado de distintas maderas o acero.



Nota: Colores de vinilo Decor aproximados.

### CANTO

Por último, selecciona el tipo de canto, recto o tegular:



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / PLENUM DE 200 mm

TIPO DE PLACA	MODELO	% PERFORACIÓN	DISEÑO DE PERFORADO	PLENUM DE 200 mm			
				SIN LANA MINERAL		CON LANA MINERAL DE 60 mm	
				α <sub>w</sub>	REFERENCIA DE ENSAYO	α <sub>w</sub>	REFERENCIA DE ENSAYO
<b>PLADUR® FON+ REGISTRABLE</b>  <b>A</b> Canto Recto  <b>E24</b> Canto Tegular 24 mm  <b>E15</b> Canto Tegular 15 mm  Espesor x ancho x largo (mm)* 13 x 1.200 x 2.400	C 8/18 N° 1 A	14,30		0,65 L	AC14-26053711/37	0,75 L	AC14-26053711/44
	C 8/18 N° 3 A	12,20		0,60	AC15-26055261-22a	0,65	AC15-26055261-22b
	C 12/25 N° 1 A	16,40		0,65 L	AC14-26053711/40	0,75 L	AC14-26053711/41
	C 12/25 N° 1 E24	16,40		0,65 L	AC14-26053711/59	-	
	C 12/25 N° 2 A	13,10		0,55 L	AC14-26053711/39	0,65 L	AC14-26053711/42
	C 12/25 N° 3 A	9,80		0,40	AC15-26055261-23a	0,55	AC15-26055261-23b
	C 12/25 N° 4L A	13,10		0,50	AC15-26055261-24a	0,65	AC15-26055261-24b
	C 12/25 N° 4C A	10,50		0,5 (L)	AC14-26053711/35	0,55 L	AC14-26053711/45
	R 8/18 N° 1 A	11,20		0,55 L	AC14-26053711/34	0,65 L	AC14-26053711/46
	R 8/18 N° 3 A	9,60		0,50	AC15-26055261-26a	0,60	AC15-26055261-26b
	R 12/25 N° 1 A	10,40		0,55 L	AC14-26053711/38	0,55 L	AC14-26053711/43
	R 12/25 N° 2 A	6,90		0,40	AC15-26055261-27a	0,45	AC15-26055261-27b
	L 5x80 N° 12 A	8,20		0,35	AC15-26055261-25a	0,45	AC15-26055261-25b
	L 5x80 N° 16 A	10,90		0,45 LM	AC14-26053711/33	0,55 L	AC14-26053711/47
	R Aleat. 8-15-20 N°1 A	8,10		0,45 L	AC14-26053711/32	0,55	AC14-26053711/48
	R Aleat. 8-15-20 N°3 A	6,90		0,40	AC15-26055261-28a	0,45	AC15-26055261-28b

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



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / PLENUM DE 600 mm

TIPO DE PLACA	MODELO	% PERFORACIÓN	DISEÑO DE PERFORADO	PLENUM DE 600 mm CON LANA MINERAL DE 80 mm	
				$\alpha_w$	REFERENCIA DE ENSAYO
<b>PLADUR® FON+ REGISTRABLE</b> A Canto Recto E24 Canto Tegular 24 mm E15 Canto Tegular 15 mm Espesor x ancho x largo (mm)* 13 x 1.200 x 2.400	R 8/18 N° 1 A	11,20		0,60	CTA 353 /12/R
	L 5x80 N° 16 A	10,90		0,50 L	CTA 352/12/R
	R Aleat. 8-15-20 N°1 A	8,10		0,50	CTA 349/12/R

PRODUCTO ESPESOR	DIMENSIONES (mm)* ancho x largo	CANTO	REACCIÓN AL FUEGO	UNIDADES CAJA	UNIDADES PALET	NORMATIVA
PLADUR® FON+ TR 13	600 x 600	A / E24 / E15	A2-s1, d0	6	192	EN-14190

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





### PLADUR® DECOR

Son placas PLADUR® N de 600 x 600 mm, de 10 mm de espesor a las que se les incorpora una lámina de vinilo con acabado de madera, metal o fibra coloreada de altísima calidad, con tratamiento antibacteriano.

**Aplicación:** Las placas PLADUR® DECOR están especialmente indicadas para proyectos constructivos de carácter comercial o empresarial: hoteles, cines, centros comerciales, restaurantes, etc. Y resultan idóneas para crear ambientes acordes con la actividad del espacio (guarderías, salas de juego...).

PRODUCTO ESPESOR	DIMENSIONES (mm)* ancho x largo	CANTO	REACCIÓN AL FUEGO	UDS. CAJA	UDS. PALET	NORMATIVA
PLADUR® Decor 10	600 x 600	Recto (A)	B-s2, d0	8	192	EN-14190

### GAMA DE TEXTURAS Y COLORES<sup>(1)</sup>

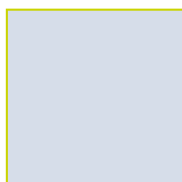
Una estudiada y selecta gama de texturas y colores para adecuarse a cualquier proyecto constructivo.

#### PLADUR® DECOR (Pastel)

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



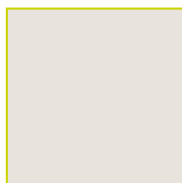
Color: Celeste



Color: Azul



Color: Beige



Color: Gris

#### PLADUR® DECOR (Madera)

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



Color: Castaño



Color: Roble



Color: Haya



Color: Abedul

#### PLADUR® DECOR (Metal)

Para proyectos modernos, en los que el techo conviva con estructuras metálicas.



Color: Acero

<sup>(1)</sup> Colores aproximados.



### PLADUR® VINYL

Son placas PLADUR® de espesor 10 ó 13 mm moduladas para su incorporación en los techos registrables PLADUR®, con un revestimiento vinílico decorativo.

**Aplicación:** Las placas vinílicas están especialmente indicadas en falsos techos registrables y para aquellas obras o zonas donde se requiera, bien un mantenimiento muy continuado, bien una luminosidad muy exigente, o bien un alto nivel de limpieza e higiene.

PRODUCTO ESPESOR	DIMENSIONES (mm)* ancho x largo	CANTO	REACCIÓN AL FUEGO	COLOR	UNIDADES PALET	NORMATIVA
Vinyl 10	600 x 600	Recto (A)	B-s2, d0	Blanco/Grafito	320	EN-14190
	1.200 x 600	Recto (A)	B-s2, d0	Blanco/Grafito	160	
Vinyl 13	600 x 600	Recto (A)	B-s2, d0	Blanco	320	
	1.200 x 600	Recto (A)	B-s2, d0	Blanco	160	

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

# Elementos de terminación y decoración



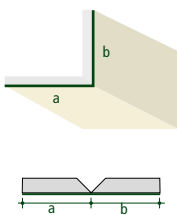
## PLADUR® PROFORM V

Es un preformado con fresado en forma de V en anverso (A, cara vista de la placa), reverso (B) o ambas caras para obtener la geometría deseada.

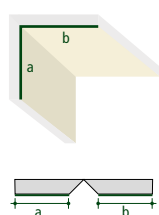
Las placas PROFORM V estándar se realizan sobre placa PLADUR® N de 13 mm de espesor y largo 2500 mm, sobre las que se realizan los cortes en V a 90°, con el desarrollo solicitado<sup>(1)</sup>. También se pueden realizar sobre placas de otros espesores, 15 o 18, u otros tipos de placa como placa antihumedad PLADUR® H1 o antifuego PLADUR® F, así como otras longitudes y ángulos de corte.

**Aplicación:** Las posibilidades son infinitas, desde una simple L que puede ser utilizada por ejemplo para marcos exteriores de ventanas, esquinas o rincones, hasta otras formas como U o Z para doubles niveles de techos, disposiciones de iluminación ocultas o complejos preformados con varios cortes en V.

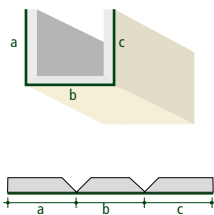
PROFORM V90 L B



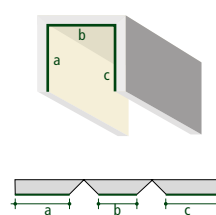
PROFORM V90 L A



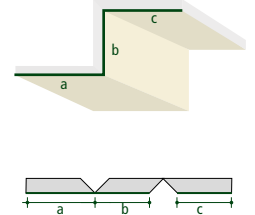
PROFORM V90 U B



PROFORM V90 U A

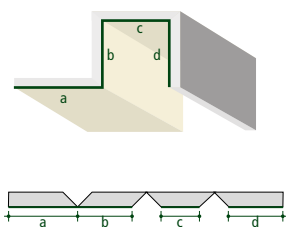


PROFORM V90 Z

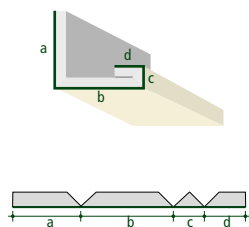


## OTROS EJEMPLOS DE PLADUR® PROFORM V90

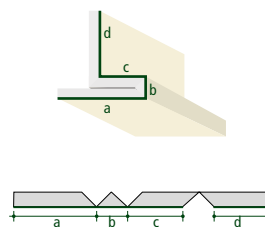
V90 BAA



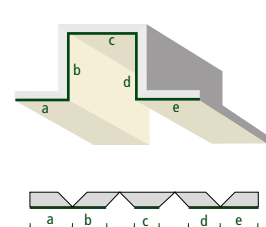
V90 BBB



V90 BBA



V90 BAAB



— Cara vista de la placa

(1) Desarrollo: suma de las dimensiones de la pieza cuando el producto está conformado (ángulos pegados)



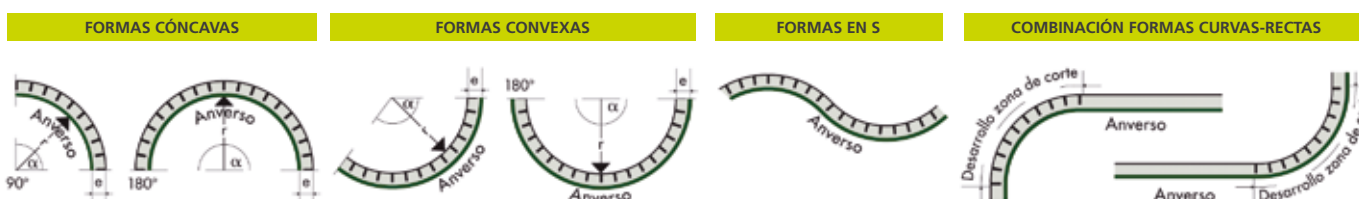
## PLADUR® FLEXIFORM

Las piezas de PLADUR® FlexiForm se realizan por multicorte en la cara no vista de la placa, facilitando así que puedan coger la curvatura deseada. En función de la forma que se desea obtener el ancho de la zona acanalada de cortes varía.

**Aplicación:** Los posibles usos son múltiples, desde zonas curvas en paredes o en techos como por ejemplo en zonas comerciales, hasta una gran variedad de formas curvas únicas. También es posible usar PLADUR® FlexiForm en piezas ornamentales o de decoración.

Se aplica no solo a trasdosados, tabiques y techos de carácter decorativo, sino también en revestido de pilares u otros elementos que requieran una terminación más estética.

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm) espesor x ancho x largo	REACCIÓN AL FUEGO	BORDE	DIÁMETRO INTERIOR MAX.	UNIDADES PALET	NORMATIVA
FLEXIFORM 1 13N 410	13 x 1.200 x 2.600	A2-s1, d0	Recto	410	25	EN-14190 EN-520
FLEXIFORM 1 13N 610	13 x 1.200 x 2.600	A2-s1, d0	Recto	610		



$\alpha$ : ángulo de desarrollo e: espesor de la placa



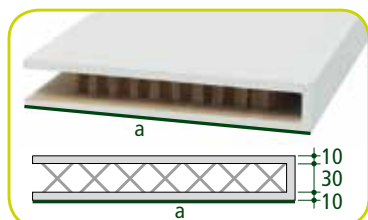
## PLADUR® ALVEO

Panel formado por dos placas PLADUR® tipo N o H1 de 10 mm de espesor unidas por su "dorso" con un trillaje de celulosa especial en forma de nido de abeja que da rigidez al conjunto. Su especial configuración confiere a los paneles de trillaje PLADUR® una alta resistencia.

**Aplicación:** En especial unidades de obra precortadas y de decoración.

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm) espesor x ancho x largo	REACCIÓN AL FUEGO	BORDE	UNIDADES PALET	NORMATIVA
ALVEO N	50 x 1.200 x 2.600	B-s1, d0	BA	24	EN-13915
	50 x 1.200 x 2.500	B-s1, d0	BA		
	50 x 1.200 x 2.400	B-s1, d0	BA		
ALVEO H1	50 x 1.200 x 2.600	B-s1, d0	BA	24	EN-13915
	50 x 1.200 x 2.500	B-s1, d0	BA		

Se recomienda su uso junto con el perfil U30 (página 27).



## PLADUR® PROFORM ALVEO

Es un conformado con piezas en forma de U con 50 mm de espesor y en distintos anchos. Están realizadas con placa de 10 mm tipo N y un alma de nido de abeja de 30 mm espesor. La longitud estándar es de 2500 mm y los anchos de serie son de 200, 300, 400 y 600 mm.

**Aplicación:** El principal uso es la creación de mobiliario de obra, aunque también se usan como cortineros o celosías de separación verticales u horizontales.

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm) espesor x ancho x largo	REACCIÓN AL FUEGO	BORDE	UNIDADES PALET	NORMATIVA
PROFORM ALVEO 200	50 x 200 x 2.500	B-s1, d0	Recto	72	EN-13915
PROFORM ALVEO 300	50 x 300 x 2.500	B-s1, d0	Recto	48	
PROFORM ALVEO 400	50 x 400 x 2.500	B-s1, d0	Recto	36	
PROFORM ALVEO 600	50 x 575 x 2.500	B-s1, d0	Recto	24	

Se recomienda su uso junto con el perfil U30 (página 27).

## 2

# Perfilería

SALA VIP FERIA ARCO. MADRID 2013

Los perfiles **PLADUR®** cuentan con la última tecnología de perfilado y estampación, un acero de alta calidad y un alto nivel de recubrimiento que proporcionan una perfecta protección contra la corrosión y resistencia mecánica.

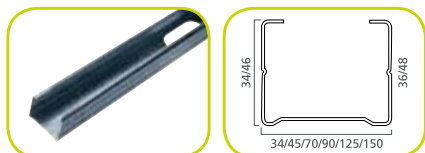
Nuestros perfiles han sido diseñados para que satisfagan las características técnicas de los **SISTEMAS PLADUR®** de los que forman parte (resistencia al fuego, aislamiento acústico, resistencia mecánica, alturas máximas, etc...). Sólo los productos **PLADUR®** son aptos para ser utilizados en los **SISTEMAS PLADUR®** y garantizar el cumplimiento de dichas características.

Los productos **PLADUR®** cuentan con los más altos niveles de calidad respaldados por un exhaustivo control de producción y cumplen con todos los requisitos normativos (EN-14195, EN-13964), exigencias en materia de seguridad y salud (marcado CE).

Descarga los Marcados N de calidad y las declaraciones de prestaciones (CE) de los productos **PLADUR®** en [www.pladur.com](http://www.pladur.com)

# Perfilería para Sistemas Pladur®

## PERFILES METÁLICOS SISTEMAS PLADUR®



### MONTANTE

Perfil en forma de "C", utilizado como elemento portante en trasdosados, tabiques y techos.

El alma presenta perforaciones en forma oval (70 x 28 mm) que permiten el paso de instalaciones. Las caras laterales vienen moleteadas y marcados sus ejes, para facilitar la operación de atornillado.

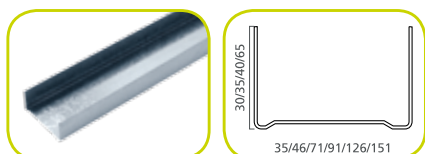
PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Montante 34	34,2	34-36	2,6	A1	0,6	Z140	12	480	EN-14195
Montante 46	45	34-36	4/3, 5/3, 2/3/2, 8/2, 7/2, 6/2, 5	A1	0,6	Z140	12	504	
Montante 70	70	34-36	4/3, 5/3, 2/3/2, 8/2, 7/2, 6/2, 5	A1	0,6	Z140	12	360	
Montante 90	90	46-48	4,2/3	A1	0,6	Z140	8	240	
Montante 125	125	46-48	6	A1	0,7	Z140	4	160	
Montante 150	150	46-48	8	A1	0,7	Z140	4	96	



### MONTANTE REFORZADO

Perfil en forma de "U", utilizado como refuerzo dentro de los Sistemas PLADUR® METAL. En su alma llevan incorporadas unas perforaciones (ø 35 mm) para facilitar el paso de las instalaciones.

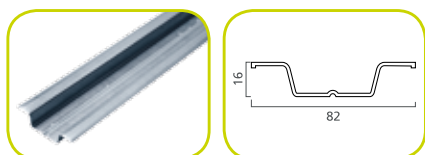
PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Montante Reforzado	45	45	3,6	A1	1,5	Z140	4	144	EN-14195



### CANAL

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

PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Canal 35	35,3	30	3	A1	0,55	Z140	12	480	EN-14195
Canal 48	46,1	30	3	A1	0,55	Z140	12	588	
Canal 48/65	46,1	65	3	A1	0,55	Z140	12	336	
Canal 73	71,1	30	3	A1	0,55	Z140	12	360	
Canal 73/65	71,1	65	3	A1	0,55	Z140	12	192	
Canal 90	91,1	35	3	A1	0,6	Z140	8	288	
Canal 125	126,1	35	4	A1	0,6	Z140	8	160	
Canal 150	151,1	40	4	A1	0,6	Z140	4	168	

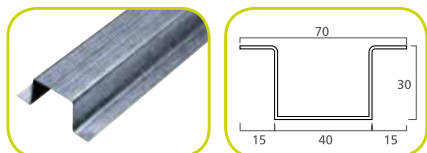


### MAESTRA 82 x 16

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.

PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Maestra 82 x 16	82	16	3	A1	0,55	Z140	12	720	EN-14195

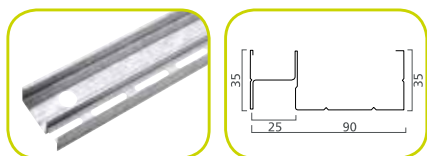


### MAESTRA 70 x 30

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.

PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Maestra 70 x 30	70	30	3	A1	0,55	Z140	10	630	EN-14195

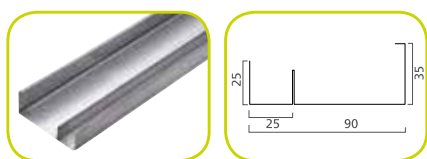
## PERFILES SISTEMA PLADUR® CH



### MONTANTE 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.

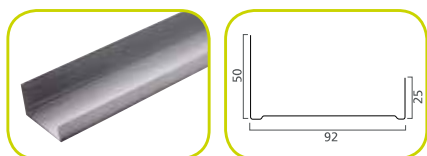
PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Montante CH-90	90	35	3,6	A1	0,7	Z140	10	100	EN-14195



### MONTANTE E-90

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

PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Montante E-90	90	35/25	3,6	A1	0,7	Z140	10	100	EN-14195



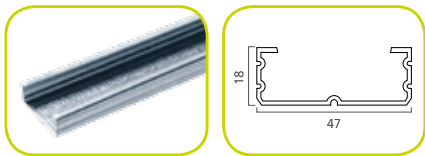
### CANAL J-92

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

PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Canal J-92	92	50/25	3	A1	0,7	Z140	4	100	EN-14195

# Perfilería y accesorios para sistemas de techo continuo

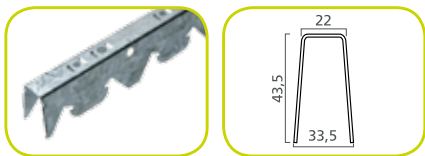
## PERFILES Y ACCESORIOS PARA TECHOS CONTINUOS SISTEMA PLADUR® T-47



### PERFIL T-47

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.

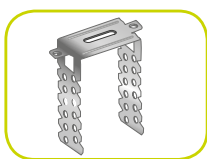
PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Perfil T-47	47	18	4,5/3	A1	0,55	Z140	12	504	EN-14195



### PERFIL 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-47 formando la estructura portante del falso techo.

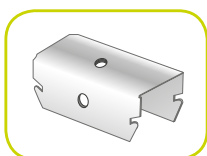
PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
PH-45	22 - 33,5	43,5	4	A1	0,8	Z140	12	384	EN-14195



### PIEZAS POLIVALENTES PL-75 Y PL-125

Pieza compuesta por una parte central reforzada, un taladro central para su fijación al forjado o muro soporte y dos alas laterales con taladros y perforaciones para facilitar el plegado y atornillado al Perfil T-47. La pieza se suministra plana y posteriormente se dobla para su instalación.

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)			ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA	NORMATIVA
	ANCHO	ALTO	ALTO					
PL-75	30	195	195	0,8	Z140	Techos y trasdosados con perfil T-47	100	EN-13964
PL-125	30	295	295	0,8	Z140		100	

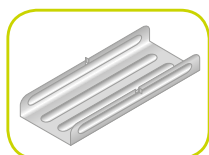


### HORQUILLAS T-47

Pieza pivotante y de encaje diseñada para suspensión del perfil mediante la varilla roscada en los techos de perfil continuo PLADUR®.

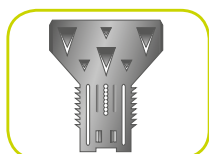
PRODUCTO	ANCHO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA	NORMATIVA
		ALTO	LARGO					
Horquilla T-47	52	25	25	1	Z140	Techos continuos T-47	100	EN-13964



**PIEZAS DE EMPALME T-47**

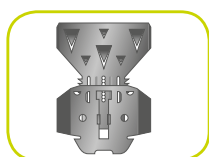
Pieza en forma de "U" diseñada para unir longitudinalmente los perfiles continuos.

PRODUCTO	ANCHO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA	NORMATIVA
		ALTO	LARGO					
Pieza de empalme T-47	45	13,7	100	0,6	Z140	Techos continuos T-47	100	EN-13964

**ANCLAJE BOVEDILLA**

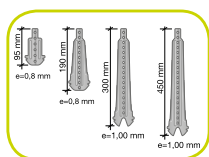
Pieza de cuelgue en forjados con bovedillas de hormigón. La pieza se empotra en la unión vigueta-bovedilla y en la zona inferior se atornillan, mediante tornillos MM, los distintos cuelgues P/T-47.

PRODUCTO	ANCHO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA
		ALTO					
Anclaje Bovedilla	66,9	75		1	Fosfatado	Techos continuos TC-47 (plenum > 7cm)	100

**ANCLAJE CUELQUE BOVEDILLA**

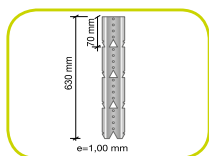
Pieza "doble" de cuelgue en forjados con bovedillas de hormigón, formada por la pieza "Anclaje Bovedillas" y por una pieza regulable sobre la anterior y cuya zona inferior está preparada y diseñada en forma de "horquilla" para encajar en el Perfil T-47.

PRODUCTO	ANCHO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA
		ALTO					
Anclaje Cuelgue Bovedillas	65,95	50		1	Fosfatado	Techos continuos TC-47 (plenum 3 - 7cm)	100

**CUELQUES P 11-21-31-41/T-47**

Piezas planas de cuelgue de diferentes longitudes, pre-marcadas para su atornillado o clavado en vigas de madera o en la pieza "Anclaje Bovedillas", con extremo en forma de "Horquilla", con el fin de encajar el Perfil T-47.

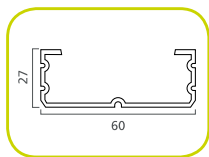
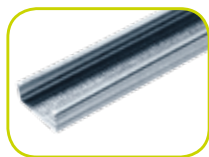
PRODUCTO	ALTO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA
Cuelgue P 11/T-47	94			0,8	Z140	Techos continuos con forjados de madera	100
Cuelgue P 21/T-47	188						
Cuelgue P 31/T-47	300						
Cuelgue P 41/T-47	450						
				1			

**CUELQUE PF 61/T-47**

Pieza plana fraccionable en piezas de menor dimensión (70 mm) y cada una de ellas con un extremo en forma de "Horquilla", para encajar el Perfil T-47.

PRODUCTO	ALTO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA
Cuelgue PF 61/T-47	630			1	Z140	Techos continuos	50

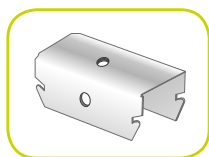
## PERFILES Y ACCESORIOS PARA TECHOS CONTINUOS SISTEMA PLADUR® T-60



### PERFIL T-60

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

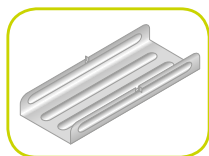
PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Perfil T-60	60	27	4,5/3	A1	0,6	Z140	12	384	EN-14195



### HORQUILLAS T-60

Pieza pivotante y de encaje diseñada para suspensión del perfil mediante la varilla roscada en los techos de perfil continuo PLADUR®.

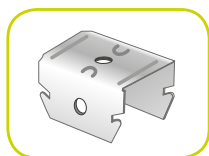
PRODUCTO	ANCHO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA	NORMATIVA
		ALTO	LARGO					
Horquilla T-60	60	33	30	1,5	Z140	Techos continuos T-60	100	EN-13964



### PIEZAS DE EMPALME T-60

Pieza en forma de "U" diseñada para unir longitudinalmente los perfiles continuos.

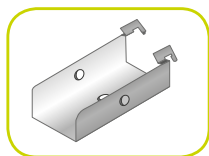
PRODUCTO	ANCHO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA	NORMATIVA
		ALTO	LARGO					
Pieza de empalme T-60	58	25	80	1,2	Z140	Techos continuos T-60	100	EN-13964



### ABRAZADERA T-60

Pieza de unión de perfiles de techos continuos de doble estructura a distinto nivel (Techos T/60-D). Sirve de ensamble en los encuentros en cruz, a la vez de suspensión.

PRODUCTO	ANCHO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA	NORMATIVA
		ALTO	LARGO					
Abrazadera T-60	60	46	63	1,2	Z140	Techos continuos T-60	100	EN-13964

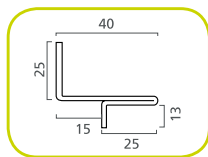
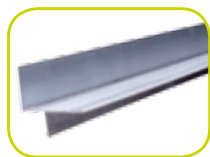


### CONEXIÓN H T-60

Especialmente diseñada para la unión de perfiles TC en encuentros en cruz en el caso de doble estructura al mismo nivel (Techos T/60-H).

PRODUCTO	ANCHO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA	NORMATIVA
		ALTO	LARGO					
Conexión H/ T-60	60	25	80	1,2	Z140	Techos continuos T-60	100	EN-13964

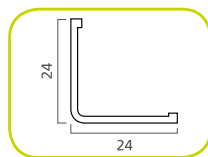
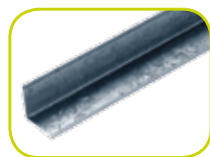
## PERFILES PERIMETRALES PARA TECHOS CONTINUOS PLADUR®



### PERFIL 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.

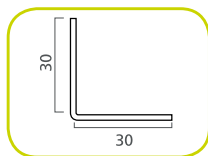
PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Perfil Sombra	40	25	3	A1	0,5	Z140	24	480	EN-14195



### ANGULAR L 24

Perfil con forma de "L". Forma la estructura perimetral de los techos PLADUR®.

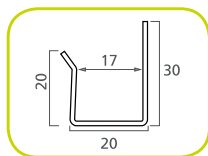
PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Angular L 24	24	24	3	A1	0,6	Z140	24	864	EN-14195



### ANGULAR L 30

Perfil con forma de "L". Forma la estructura perimetral de los techos PLADUR®.

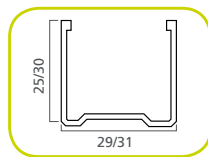
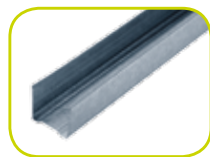
PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Angular L 30	30	30	3	A1	0,6	Z140	24	864	EN-14195



### CANAL CLIP

Perfil en forma de "U", en cuyo interior encaja el perfil T-47. Forma la estructura perimetral en trasdosados autoportantes y en los techos continuos en los que se usa el perfil T-47.

PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Canal Clip	20	20/30	3	A1	0,55	Z140	12	432	EN-14195

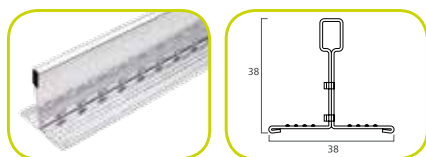


### PERFIL U 30 Y U 31

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.

PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Perfil U 30	29	25	2,4	A1	0,55	Z140	10	320	EN-14195
Perfil U 31	31	30	2,4	A1	0,55	Z140	12	528	

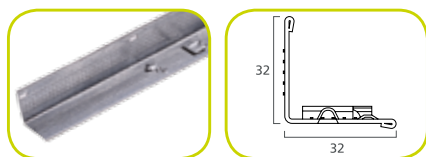
## PERFILES PARA TECHOS CONTINUOS PLADUR® TF



### PERFIL TF-38

Perfil en forma de "T", usado como elemento portante en los Sistemas PLADUR® TF. La base está moleteada y el alma cosida para reforzarlo y permitir una instalación rápida y sencilla.

PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Perfil TF-38	38	38	3,6	A1	0,5	Z140	12	288	EN-13964

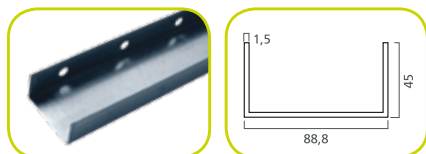


### ANGULAR LF-32

Perfil en forma de "L", utilizado como estructura perimetral en los Sistemas PLADUR® TF. Las alas están moleteadas, una de ellas con perforaciones para la fijación al paramento y la otra lleva unas lengüetas especiales cada 100 mm donde encaja el Perfil TF-38.

PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Angular LF-32	32	32	3	A1	0,5	Z140	20	240	EN-13964

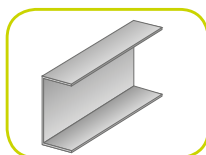
## PERFILES Y ACCESORIOS PARA TECHOS CONTINUOS PLADUR® GRANDES LUCES (GL)



### CANAL GL

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

PRODUCTO	ANCHO (mm)	ALTO (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	CHAPA GALVANIZADA		PRESENTACIÓN		NORMATIVA
					ESPESOR (mm)	GALVANIZADO MÍNIMO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	
Canal GL	88,8	45	6	A1	1,5	Z140	4	96	EN-14195



### CONEXIÓN GL

Pieza de unión longitudinal de los Canales GL. Incorpora una serie de perforaciones para facilitar su atornillado y comprobar la situación entre ellos.

PRODUCTO	ANCHO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA	NORMATIVA
		ALTO	LARGO					
Conexión GL	85,3	42	400	1,2	Z140	Techos grandes luces	50	EN-13964

**SUSPENSIÓN M-50**

Pieza de suspensión con apertura y cierre superior de encaje y con taladro para sujetar con tuercas una varilla roscada que sirve para su cuelgue en cualquier tipo de forjado. Se utiliza para suspender los Canales GL.

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)			PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA
	ANCHO	ALTO	ESPESOR			
Suspensión M-50	51,7	118	1	Z140	Techos grandes luces	100

Nota: Suspensión M-50 también recomendada para suspender Montantes 90 (página 22).

**ABRAZADERA GL**

Pieza de unión que abraza a los Canales GL que conforman la estructura primaria y encaja en los perfiles de la estructura secundaria (T-47), por medio de una doble horquilla. En la zona inferior lleva incorporado una apertura y cierre de encaje, y en la superior unos taladros en relieve para facilitar su montaje sobre los canales.

PRODUCTO	ANCHO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA
		ALTO	LARGO				
Abrazadera GL	47,5	110	43	1	Z140	Techos grandes luces	100

**OTROS ACCESORIOS PARA TECHOS PLADUR®****SUSPENSIÓN M-35**

Pieza de suspensión, con apertura y cierre superior de encaje y con taladro para sujetar con tuercas una varilla roscada, que sirve para su cuelgue en cualquier tipo de forjado. Puede utilizarse con montantes de 46 y 70 mm.

PRODUCTO	ANCHO	DIMENSIONES (mm)		ESPESOR	PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA
		ALTO	LARGO				
Suspensión M-35	36,7	129,3		1	Z140	PLADUR® Metal M-35, para montantes de 46 y 70 mm	100

Nota: Suspensión M-35 para ejecución de techos continuos con Montantes 46 y 70 (página 22).

**VARILLA ROSCADA**

Pieza fabricada en acero que complementa la instalación de sistemas de techos Pladur®.

PRODUCTO	DIMENSIONES (mm)		PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA
	LARGO				
Varilla Roscada M6	M6 x 1.000		Z140	Sistemas de techo Pladur®	100

**MÚLTIPLES SOLUCIONES.  
UNA MARCA ÚNICA.**



No hay más  
pladur que  
**Pladur®**

Somos el número uno del mercado ibérico en sistemas constructivos de placa de yeso laminado. Múltiples soluciones 100% adaptadas a tus necesidades. Con la máxima calidad y todas las garantías.

**PLADUR®**

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

**Pladur®**  
Lo hace realidad

# Perfilería y accesorios para sistemas de techo registrable



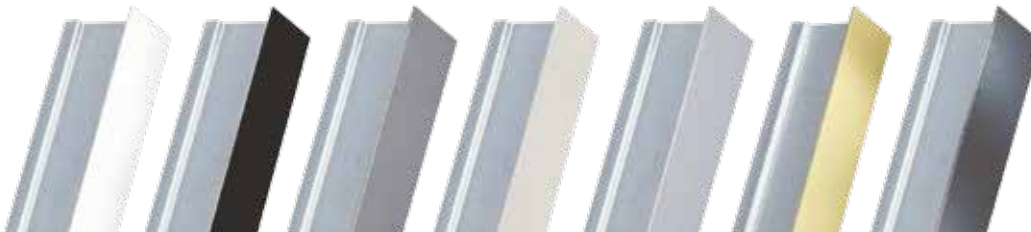
## PERFILES PARA TECHOS REGISTRABLES PLADUR®

Perfiles de acero galvanizado revestidos por una lámina prelacada en su parte vista. El empalme y unión entre perfiles viene asegurado por su especial sistema de ensamble. El sistema cosido lleva un punzonado o "cosido" en el alma del perfil que le da una mayor resistencia.

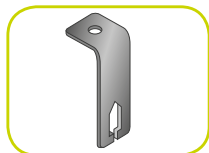
**Aplicación:** En falsos techos registrables PLADUR®, especialmente indicados para aquellas obras o zonas donde se requiera un mantenimiento muy continuado.

PRODUCTO	COLORES	ANCHO NOMINAL (mm)	ALTO NOMINAL (mm)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	REACCIÓN AL FUEGO	UDS. PAQUETE	UDS. PALET	NORMATIVA
Primario 24 x 43	Blanco, negro, aluminio, carrara, platino, bronce, cromo	24	43	3,6	A1	20	600	EN-13964
Secundario 24 x 38		24	38	1,2	A1	60	4.320	
Secundario 24 x 38		24	38	0,6	A1	60	8.640	
Secundario 24 x 35		24	35	1,2	A1	60	4.320	
Secundario 24 x 30		24	30	0,6	A1	60	8.640	
Angular 24 x 24	Blanco	24	24	3	A1	50	2.400	
Primario 15 x 43	Blanco, negro, aluminio, carrara, platino, bronce, cromo	15	43	3,6	A1	20	640	
Secundario 15 x 38		15	38	1,2	A1	60	4.320	
Secundario 15 x 38		15	38	0,6	A1	60	8.640	
Angular 19 x 19	Blanco	19	19	3	A1	36	1.944	
Angular 24 x 19	Negro, aluminio, carrara, platino, bronce, cromo	24	19	3	A1	36	1.764	
Angular PVC curvable 22,5 x 28	Blanco	22,5	28	2,5	-	10	1.800	

## GAMA COLORES



Blanco Negro Aluminio Carrara Platino Bronce Cromo



## 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.

PRODUCTO	ANCHO	DIMENSIONES (mm)			PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UDS. CAJA	NORMATIVA
		ALTO	LARGO	ESPESOR				
Pieza de cuelgue TR	20	50	18	2	Z140	Techos registrables	200	EN-13964



# 3

## Pastas

**PLADUR®** ofrece la gama de pastas más amplia del mercado, un conjunto de soluciones que resuelven de forma cómoda y sencilla la ejecución de trasdosados, el tratamiento de juntas y encuentros con otras unidades de obra o la terminación especial de tabiques y techos. En general, cualquier necesidad derivada de la instalación de los Sistemas **PLADUR®**

Conscientes de la importancia y de las ventajas que supone poder ofrecer un gran acabado, en **PLADUR®** trabajamos cada día en la innovación y mejora de nuestras pastas, con el objetivo de poner al alcance de nuestros clientes nuevas soluciones que permitan satisfacer las más altas exigencias de los usuarios de los Sistemas **PLADUR®**.

Solo así podemos ofrecer una gama completa de pastas:

- Fáciles y cómodas de aplicar.
- Que proporcionan un excelente acabado fino.
- Fáciles de lijar.
- Con un alto rendimiento, mínimas mermas.



# Pastas para el tratamiento de juntas

Hemos renovado recientemente nuestra gama de pastas para juntas, desarrollando nuevas fórmulas que mejoran sustancialmente su calidad y comportamiento en obra, ofreciendo un mayor poder de cubrición, mejor trabajabilidad, y un acabado más fino y fácil de lijar.

Elige las nuevas pastas Pladur®, cubren más, se trabajan mejor y son más finas.

## ACABADOS Y DECORACIÓN: NIVELES DE CALIDAD

Atendiendo a la norma UNE 102043 que define el montaje de los sistemas constructivos con placa de yeso laminado, el término "acabado" se refiere a los trabajos de rejuntado y plastecido que se realizan sobre las placas de yeso laminado, por parte del instalador de las mismas antes de su decoración. El término "decoración" engloba los diferentes tipos de terminaciones que pueden recibir los paramentos, como pinturas, revestimientos, barnices, empapelados, alicatados... etc.

Dependiendo del grado de planicidad requerido, del tipo de luz y de su incidencia en el paramento a tratar, se debe planificar el tipo de acabado teniendo en cuenta los materiales a utilizar, las tolerancias dimensionales de los mismos y las dificultades de su aplicación.

Dado que las condiciones de luminosidad no suelen ser constantes, sólo se puede hacer una evaluación clara e inequívoca de los trabajos en seco si la situación de luminosidad ha sido definida antes de realizar los trabajos de emplastecido. En consecuencia las condiciones de luminosidad deben ser objeto de acuerdo en el contrato.

Para los paramentos de placa de yeso laminado se definen 4 niveles de calidad:



Acabado básico para superficies que deban cumplir requisitos decorativos mínimos.



Asegura una transición continua en todo el paramento, sin marcas visibles de trabajo ni rebabas, lijando las zonas emplastecidas si fuera necesario. Indicado para acabados de textura media o gruesa. En general acabados con granulometría superior a 1mm.



Indicado para acabados decorativos que precisan una terminación de mayor calidad que la proporcionada por el acabado Q2, como pinturas y revestimientos de estructura fina, con partículas de tamaño inferior a 1mm.



Es la terminación óptima, de máxima calidad, que minimiza la posibilidad de que se produzcan contrastes en la superficie y las juntas. Esta especialmente indicado para revestimientos lisos o brillantes, barnices o revestimientos de brillo medio y técnicas de estuco u otras técnicas de enlucidos alisados.



## PASTAS DE SECADO

### ESTÁNDAR



#### PLADUR® JN - SECADO NORMAL 24H

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®.

PRESENTACIÓN	CALIDAD DE TERMINACIÓN	RELACIÓN APROXIMADA AGUA/POLVO	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE SECADO	APLICACIÓN	TRATAMIENTO MECÁNICO DE JUNTAS	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Saco en polvo de 18 Kg	Q1/Q2/Q3	8,5 L / saco 18 kg	En cubo cerrado hasta 48 h.	12 - 48 h. (depende del clima)	Manual y Mecánico	Sí	9 meses	72	EN-13963



#### PLADUR® JF - ACABADO FINO

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

PRESENTACIÓN	CALIDAD DE TERMINACIÓN	RELACIÓN APROXIMADA AGUA/POLVO	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE SECADO	APLICACIÓN	TRATAMIENTO MECÁNICO DE JUNTAS	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Saco en polvo de 18 Kg	Q1/Q2/Q3	8,5 L / saco 18 kg	En cubo cerrado hasta 48 h.	12 - 48 h. (depende del clima)	Manual y Mecánico	Sí	9 meses	72	EN-13963



#### PLADUR® LISTA AL USO - LISTA AL USO

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®.

PRESENTACIÓN	CALIDAD DE TERMINACIÓN	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE SECADO	APLICACIÓN	TRATAMIENTO MECÁNICO DE JUNTAS	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Bote de pasta de 7 Kg	Q1/Q2/Q3	En cubo cerrado varios días	12 - 48 h. (depende del clima)	Manual y Mecánico	Sí	9 meses	112	EN-13963
Bote de pasta de 20 Kg							33	

### RESISTENCIA AL AGUA



#### 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).

PRESENTACIÓN	CALIDAD DE TERMINACIÓN	RELACIÓN APROXIMADA AGUA/POLVO	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE SECADO	APLICACIÓN	TRATAMIENTO MECÁNICO DE JUNTAS	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Saco en polvo de 20 Kg	Q1/Q2/Q3	8,5 L / saco 20 kg	En cubo cerrado hasta 48 h.	12 - 48 h. (depende del clima)	Manual y Mecánico	Sí	9 meses	64	EN-13963

\* Esta pasta tiene un colorante verde para que sea fácilmente identificable en obra.



#### PLADUR® LH - LISTA AL USO AMBIENTES HÚMEDOS

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® para estancias de humedad escasa, media o fuerte (UNE 102043:2013).

PRESENTACIÓN	CALIDAD DE TERMINACIÓN	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE SECADO	APLICACIÓN	TRATAMIENTO MECÁNICO DE JUNTAS	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Bote de pasta de 20 Kg	Q1/Q2/Q3	En cubo cerrado hasta 48 h.	12 - 48 h. (depende del clima)	Manual y Mecánico	Sí	9 meses	33	EN-13963

\* Esta pasta tiene un colorante verde para que sea fácilmente identificable en obra.

**N** NOVEDAD

**NF** NUEVA FÓRMULA

## PASTAS DE FRAGUADO



NF

### PLADUR® ST1 - FRAGUADO 1H

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.

PRESENTACIÓN	CALIDAD DE TERMINACIÓN	RELACIÓN APROXIMADA AGUA/POLVO	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE FRAGUADO	APLICACIÓN	TRATAMIENTO MECÁNICO DE JUNTAS	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Saco en polvo de 10 Kg	Q1/Q2/Q3	5 L/saco 10 kg 10 L/saco 20 kg	1 hora aprox.	50' - 1h 10' (depende del clima)	Manual	No	6 meses	120	EN-13963
Saco en polvo de 20 Kg								64	



### PLADUR® ST2 - FRAGUADO 2H

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.

PRESENTACIÓN	CALIDAD DE TERMINACIÓN	RELACIÓN APROXIMADA AGUA/POLVO	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE FRAGUADO	APLICACIÓN	TRATAMIENTO MECÁNICO DE JUNTAS	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Saco en polvo de 20 Kg	Q1/Q2/Q3	8,5L/saco 20 kg	2 horas aprox.	1h 45' - 2h 25' (depende del clima)	Manual	No	6 meses	64	EN-13963



### PLADUR® ST4 - FRAGUADO 4H

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.

PRESENTACIÓN	CALIDAD DE TERMINACIÓN	RELACIÓN APROXIMADA AGUA/POLVO	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE FRAGUADO	APLICACIÓN	TRATAMIENTO MECÁNICO DE JUNTAS	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Saco en polvo de 20 Kg	Q1/Q2/Q3	8,5L/saco 20 kg	4 horas aprox.	3h 30' - 6h 30' (depende del clima)	Manual	No	6 meses	64	EN-13963

## PASTA PARA JUNTAS SIN CINTA



### 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®.

PRESENTACIÓN	CALIDAD DE TERMINACIÓN	RELACIÓN APROXIMADA AGUA/POLVO	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE FRAGUADO	APLICACIÓN	TRATAMIENTO MECÁNICO DE JUNTAS	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Saco en polvo de 10 Kg	Fina sin cinta	5 L/saco 10 kg 10 L/saco 20 kg	1 hora aprox.	50' - 1h 10' (depende del clima)	Manual	No	6 meses	120	EN-13963
Saco en polvo de 20 Kg								64	

# Pastas de agarre

Las pastas de agarre PLADUR® son pastas adhesivas que se utilizan para la ejecución de trasdosados directos con fijación directa de las placas al muro soporte mediante un sistema de pelladas. Estas placas pueden incorporar un material aislante en su dorso, lo cual determinará el uso de un tipo de pasta de agarre distinto al que se utilizaría si no lo llevaran. Las pastas de agarre PLADUR® son también útiles para la reparación de pequeños daños o desperfectos que hayan podido sufrir las placas, rellenar pequeños huecos o fijar distintos elementos de obra.

## AGARRE NORMAL



### 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.

PRESENTACIÓN	RELACIÓN APROXIMADA AGUA/POLVO	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE FRAGUADO	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Saco en polvo de 20 Kg	10 L / saco 20 kg	45' aprox.	60' - 115' aprox.	6 meses	64	EN-14496

## ESPECIAL AISLANTES



### PLADUR® MA

Pasta de agarre en polvo especialmente diseñada para la ejecución de trasdosados directos con cualquier tipo de placa Pladur®, con o sin aislante incorporado en su dorso. Esto incluye las placas PLADUR® THERM o PLADUR® LAN.

PRESENTACIÓN	RELACIÓN APROXIMADA AGUA/POLVO	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE FRAGUADO	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Saco en polvo de 20 Kg	10 L / saco 20 kg	50' aprox.	65' - 115' aprox.	6 meses	64	EN-14496

# Pasta Multiuso

## TRATAMIENTO DE JUNTAS Y AGARRE (2 EN 1)



### PLADUR® MU

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

PRESENTACIÓN	RELACIÓN APROXIMADA AGUA/POLVO	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE FRAGUADO	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Saco en polvo de 10 Kg	4,25 L / saco 10 kg	50' aprox.	1 h. - 1h. 30' aprox.	6 meses	120	EN-13963 EN-14496

# Pastas especiales para acabados Q4

PLADUR® PERFECT es la gama de pastas PLADUR® para la obtención de niveles de calidad de acabado especial Q4. Según sea la forma de aplicación o el tipo de obra que acometamos, PLADUR® ofrece dos diferentes propuestas que resuelven satisfactoriamente cualquier exigencia decorativa.

## APLICACIÓN MANUAL

Pasta de fraguado en base escayola desarrollada para su aplicación manual. Está especialmente diseñada para realizar el tratamiento de juntas, tornillos y el enlucido total de la placa.

Es ideal para pequeñas obras o aquellas en las que se busca un acabado especial con un perfecto efecto estucado.



### PLADUR® PERFECT - APLICACIÓN MANUAL

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

PRESENTACIÓN	CALIDAD DE TERMINACIÓN	RELACIÓN APROXIMADA AGUA/POLVO	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE FRAGUADO	APLICACIÓN	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Saco en polvo 20 Kg	Q4	12-13 L / saco 20 kg	75' - 90' aprox.	2 - 2,5 h. aprox.	Juntas y enlucido de placa	6 meses	64	EN-13963

## APLICACIÓN CON EQUIPOS AIRLESS

Pastas de secado listas al uso. Han sido especialmente formuladas para su aplicación con equipos de pulverización Airless. Su forma de aplicación es rápida, cómoda, limpia y altamente rentable.

Son ideales para obras de gran tamaño en las que se requiere una alta productividad.



### PLADUR® PERFECT AIRLESS MULTUSOS MU

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

PRESENTACIÓN	CALIDAD DE TERMINACIÓN	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE SECADO	APLICACIÓN	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Bote 25 kg	Q4	En cubo, cerrado 48 h	12 - 48 h. depende del clima	Juntas y enlucido de placa	6 meses	33	EN-13963



### PLADUR® PERFECT AIRLESS ACABADO FINO FN

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

PRESENTACIÓN	CALIDAD DE TERMINACIÓN	TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA	TIEMPO DE SECADO	APLICACIÓN	CONSERVACIÓN	UDS. PALET	NORMATIVA
Bote 25 kg	Q4	En cubo, cerrado 48 h	12 - 48 h. depende del clima	Fino de terminación	6 meses	33	EN-13963



# 4

## Accesorios

Los accesorios originales **PLADUR®** son parte fundamental de los **SISTEMAS PLADUR®**. Son fabricados conforme a las exigencias de la normativa europea vigente para cada uno de ellos y forman parte inseparable de los sistemas certificados por **PLADUR®**, cuyos resultados se encuentran a disposición de nuestros clientes. Únicamente mediante el uso conjunto de los productos originales **PLADUR®**, quedan garantizados los resultados obtenidos en dichos ensayos.

Tornillos autoperforantes o autorroscantes para la fijación de los distintos elementos de los Sistemas PLADUR®.

Están disponibles en diferentes formatos: presentación estándar en caja, envases individuales (blíster) para consumos menores y en cubos (envase ahorro) para grandes consumos.



## TORNILLO PM

Tornillos autoperforantes con punta de clavo y cabeza de trompeta. En acero de cementación, fosfatado y aceitado.

**Aplicación:** Aptos para la fijación de las placas a los perfiles metálicos (hasta 0,75mm de espesor de chapa).

TIPO	DIMENSIONES (mm)	FORMATO	PRESENTACIÓN		NORMATIVA
			UNIDADES	UNIDADES CAJÓN	
PM	4,2 x 70	Caja	250	3.000	EN-14566
	3,9 x 55	Caja	500	6.000	
	3,9 x 35	Caja	1.000	12.000	
		Blister	100	5.000	
	3,9 x 25	Caja	1.000	12.000	
		Blister	100	5.000	
	3,5 x 45	Caja	500	6.000	
	3,5 x 35	Caja	1.000	12.000	
		Cubo	7.000	-	
3,5 x 25	Caja	1.000	12.000		
Cubo	10.000	-			



## TORNILLO PB

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

**Aplicación:** Aptos para la fijación de las placas a los perfiles metálicos (entre 0,75mm y 2,25mm de espesor de chapa).

TIPO	DIMENSIONES (mm)	FORMATO	PRESENTACIÓN		NORMATIVA
			UNIDADES	UNIDADES CAJÓN	
PB	3,5 x 35	Caja	500	6.000	EN-14566
	3,5 x 25	Caja	500	16.000	



## TORNILLO MM

Tornillos con punta de broca y cabeza "gota de sebo", en acero cadmiado.

**Aplicación:** Aptos para la fijación de perfiles metálicos entre sí.

TIPO	DIMENSIONES (mm)	FORMATO	PRESENTACIÓN		NORMATIVA
			UNIDADES	UNIDADES CAJÓN	
MM	3,5 x 25	Caja	500	16.000	EN-14566
		Caja	1.000	32.000	
	3,5 x 9,5	Blister	100	5.000	



## TORNILLO PMA

Tornillos autoperforantes con punta de clavo, cabeza de trompeta, en acero de cementación, fosfatado y aceitado.

**Aplicación:** Aptos para la fijación de placas a estructuras de madera.

TIPO	DIMENSIONES (mm)	FORMATO	PRESENTACIÓN		NORMATIVA
			UNIDADES	UNIDADES CAJÓN	
PMA	4,8 x 35	Caja	500	6.000	EN-14566

# Cintas y Bandas perimetrales

Amplia gama de cintas para el tratamiento manual o mecánico de las juntas y otro tipo de aplicaciones en los Sistemas PLADUR®.



## CINTA DE JUNTAS

DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN	ANCHO	PRESENTACIÓN	NORMATIVA
Cinta de papel kraft con tratamiento antihumedad, microperforado	Tratamiento de juntas de los Sistemas PLADUR®	5,1 cm	Rollo de 150 m / Rollo de 23 m	EN-13963



## CINTA GUARDAVIVOS

DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN	ANCHO	PRESENTACIÓN	NORMATIVA
Cinta de papel kraft con tratamiento antihumedad, microperforado. Con dos láminas de acero galvanizado	Para proteger los cantos vivos de los Sistemas PLADUR®	5,1 cm	Rollo de 30 m / Rollo de 12,5 m	EN-14353



## CINTA GUARDAVIVOS DE PVC

DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN	ANCHO	PRESENTACIÓN
Cinta de papel kraft con tratamiento antihumedad, microperforado. Con dos láminas de PVC	Para proteger los cantos vivos de los Sistemas PLADUR®	5,1 cm	Rollo de 30 m



## CINTA DE REFUERZO

DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN	ANCHO	PRESENTACIÓN
Cinta de malla de fibra de vidrio autoadhesiva	Para pequeñas reparaciones	5 cm	Rollo de 90 m



## BANDA ESTANCA

DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN	ANCHO	PRESENTACIÓN
Cinta de polietileno físicamente reticulado de célula cerrada	Sellado en uniones entre perfilería perimetral y elementos de arranque del sistema	70 mm / 46 mm	Rollo de 30 m



## BANDA ACÚSTICA

DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN	ANCHO	PRESENTACIÓN
Filtro/base grisácea con incrustaciones de colores	Sellado en uniones entre perfilería perimetral y elementos de arranque del sistema	75 mm / 50 mm	Rollo de 20 m



## SELLADOR ACÚSTICO INTUMESCENTE

DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN	PRESENTACIÓN
Sellador acrílico para sellar y conseguir una mayor estanqueidad acústica, resistencia al fuego y paso de humos	Sistemas PLADUR® CH y otros Sistemas PLADUR® que requieran mayor estanqueidad	Recarga de 600 ml para su uso con la pistola aplicadora (página 14).



Elementos que facilitan el registro interior de las unidades PLADUR® (trasdosados, tabiques y techos; pintados o alicatados). Se presentan en dos versiones:

## TRAMPILLAS PLACA-ALUMINIO

- Compuestas por un marco de aluminio de gran resistencia soportando una o más placas de PLADUR® H1.
- Bajo pedido se pueden proveer en medidas especiales, con cerradura o con placa Pladur® F.



MODELO	TIPO DE PLACA	
	1 PLACA PLADUR® H1 DE 13 mm	1 PLACA PLADUR® H1 DE 15 mm
	DIMENSIONES (mm)	DIMENSIONES (mm)
Trampilla de placa-aluminio	200 x 200	200 x 200
	300 x 300	300 x 300
	400 x 400	400 x 400
	500 x 500	500 x 500
	600 x 600	500 x 500

## TRAMPILLAS METÁLICAS

- Fabricadas en acero galvanizado de alta resistencia, lacadas en color blanco y con bisagra.
- Disponibles con una cerradura simple, de fácil apertura.
- En los casos en que no se disponga de espacio suficiente para abrir con la bisagra y para las medidas pequeñas, se podrán suministrar con tapa en sistema de clips.
- Bajo pedido se pueden proveer en colores, en medidas especiales y con cerradura de seguridad, así como modelos RF30 y RF60.

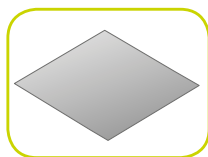


MODELO	DIMENSIONES HUECO (mm)	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
Trampilla metálica	200 x 200	Para 1 a 4 placas de 13 mm
	300 x 300	
	400 x 400	
	500 x 500	
	600 x 600	

Nota: las trampillas metálicas normales se suministran con clips para sistemas con espesor de placas de 13 a 30 mm, en caso de usar sistemas con mayor espesor se deberán solicitar clips de mayor ángulo y estos se deberán atornillar al marco de la trampilla.

# Accesorios para sistemas de alta seguridad

## CHAPA PLADUR® ALTA SEGURIDAD



Panel metálico que se fija a la estructura de los Sistemas PLADUR® para alcanzar un mayor nivel de seguridad.

PRODUCTO	ANCHO	DIMENSIONES (mm)		PROTECCIÓN GALVANIZADO MÍNIMO	APLICACIÓN	UNIDADES CAJA
		ALTO	ESPESOR			
Chapa PLADUR® Alta Seguridad	1.200	1.350	0,6	Z140	Sistemas de Alta Seguridad	100

# Soportes

## SOPORTE PARA INSTALACIONES

Panel de acero galvanizado sujeto a dos soportes entre los montantes del Sistema PLADUR®.

A este panel se pueden fijar mediante bridas o tornillos todo tipo de instalaciones. Mediante sus accesorios se adapta a las necesidades de altura y profundidad.

**Aplicación:** Facilita el anclaje de cualquier tipo de instalación en los tabiques y trasdosados PLADUR®.



### SOPORTE DE PANEL

<b>DESCRIPCIÓN</b>	De acero galvanizado de 0,6 mm, es el elemento de anclaje del panel a los tabiques. Disponble para montantes de 46 y de 70 mm.
<b>PRESENTACIÓN</b>	24 unidades caja.



### PANEL DE INSTALACIÓN

<b>DESCRIPCIÓN</b>	De acero galvanizado 0,8 mm y en forma de "U". Con multitud de perforaciones para la sujección de cajas de luz, tubos, cables...
<b>PRESENTACIÓN</b>	12 unidades caja.



### SOPORTE PLANO

<b>DESCRIPCIÓN</b>	Especial para colocar paneles de instalaciones que tienen más profundidad que la estructura del montante.
<b>PRESENTACIÓN</b>	24 unidades caja.



### ALARGADOR DE PANEL

<b>DESCRIPCIÓN</b>	Pieza de 0,6 mm de espesor en acero galvanizado, especialmente pensada para aquellos casos en los que la caja de derivación es más grande que el propio panel de instalación.
<b>PRESENTACIÓN</b>	24 unidades caja.



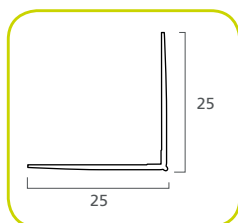
### REFUERZO DE PANEL

<b>DESCRIPCIÓN</b>	De acero galvanizado 0,8 mm, aporta un plus de rigidez y seguridad a aquellas instalaciones expuestas a fuertes movimientos por parte de sus usuarios.
<b>PRESENTACIÓN</b>	18 unidades caja.

## PERFILES DE ACABADO

Perfiles fabricados en PVC de diferentes formas en función de su uso. Son soluciones estéticas y duraderas que permiten mayor libertad de diseño y decoración.

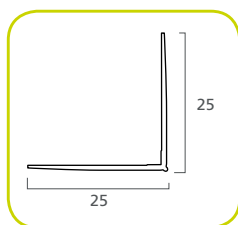
**Aplicación:** Refuerzan puntos críticos y proporcionan un mejor acabado en las esquinas, rincones, arcos y remates especiales de los Sistemas PLADUR®.



### GUARDAVIVO RECTO

Perfil de PVC para remate de ángulos rectos en esquina. Flexible y adaptable a la superficie.

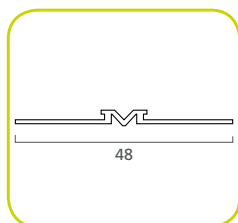
DIMENSIONES (mm)	25 x 25 x 3000
PRESENTACIÓN	100 unidades paquete



### GUARDAVIVO CURVO

Perfil de PVC para remate de ángulos rectos en zonas curvas (arcos, bóvedas, etc). Una de las alas está precortada para permitir curvar el perfil.

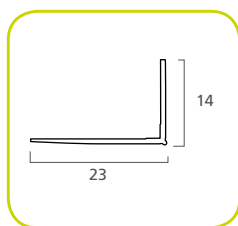
DIMENSIONES (mm)	25 x 25 x 3000
PRESENTACIÓN	25 unidades paquete



### PERFIL PARA JUNTA DE DILATACIÓN

Perfil de PVC para juntas de dilatación. Perfil en forma de "muelle" compuesto por dos tipos de PVC, rígido en los extremos y flexible en la zona central. Absorbe movimientos de dilatación o contracción (+3mm/-5mm).

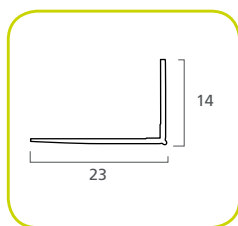
DIMENSIONES (mm)	48 x 3
PRESENTACIÓN	Rollo de 25 m



### REMATE BORDE RECTO

Ángulo de PVC para remate final de placa, compuesto por un ala perforada y otra recta para rematar el borde de la placa.

DIMENSIONES (mm)	14 x 23 x 3000
PRESENTACIÓN	50 unidades paquete



### REMATE BORDE CURVO

Ángulo de PVC para remate final de placa curvo, compuesto por un ala perforada y otra recta para rematar el borde de la placa. El ala perforada va precortada para permitir su curvatura.

DIMENSIONES (mm)	14 x 23 x 3000
PRESENTACIÓN	20 unidades paquete



# 5

## Herramientas

La gama de herramientas de instalación **PLADUR®** está adaptada a las necesidades de nuestros clientes; buscamos facilitar el trabajo a los instaladores así como a todas las personas involucradas en la aplicación de los **SISTEMAS PLADUR®**.



## ENCINTADORA AUTOMÁTICA EASYCLEAN®

Aplica simultáneamente la cinta y la pasta para su pegado.



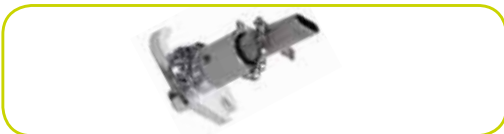
## BOMBA DE CARGA EASYCLEAN®

Sirve para cargar las herramientas de aplicación de pastas (Encintadora, Cajas, MudRunner®).



## CUELLO DE CISNE

Se usa con la bomba de carga para cargar la encintadora automática.



## BOQUILLA ADAPTADOR DE CARGA

Adaptador de la bomba para cargar las Cajas de Acabado (Easyclean® y Power Assist®) y el Alimentador de Rincón (Estándar y MudRunner®).



## APLICADOR DE RINCÓN 200 mm

Dispensa la pasta para el terminador de rincón de 5 y 7,5 cm, presionando manualmente para la salida de la pasta. Se llena con la bomba y el adaptador de carga (boquilla de carga) utilizando la salida de cabeza redonda.



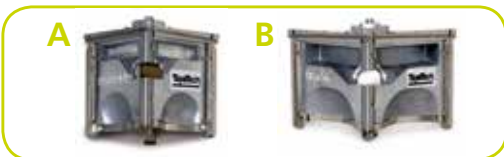
## RODILLO DE RINCÓN

Sirve para planchar la cinta en los rincones.



## RODILLO DE ESQUINAS EXTERIORES

Sirve para planchar los guardavivos, dejando la pasta necesaria para su correcto pegado.



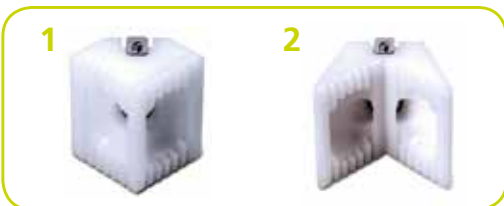
## TERMINADORES DE RINCÓN

- A. De 5 cm: Se utiliza después del Rodillo de Rincón para redistribuir el exceso de pasta. Se usa con mango con rótula, estándar o extensible (se venden aparte).
- B. De 7,5 cm: Se utiliza conjuntamente con el Alimentador de Rincón (Estándar o Asistido) para acabar rincones y suavizar bordes en una sola pasada.



## ALIMENTADOR DE RINCÓN ASISTIDO (MUDRUNNER®)

Dispensa la pasta para el Terminador de Rincón de 5 y 7,5 cm, sin tener que presionar por disponer de un resorte interior y ayudando al instalador en la presión de salida, lo que permite, utilizar una pasta más densa. Se llena con la bomba y el adaptador de carga (Boquilla de carga) utilizando la salida de cabeza redonda.



## CABEZAL PARA ESQUINA (90°)

Se utiliza con los alimentadores de rincón estándar y asistido.

- 1. Para esquina interior: es utilizado junto con el alimentador de rincón estándar o asistido para aplicar la cantidad necesaria de pasta en los ángulos interiores o rincón.
- 2. Para esquina exterior: es utilizado junto con el alimentador de rincón estándar o asistido para aplicar la cantidad necesaria de pastas en los ángulos exteriores.



## CAJA TAPA TORNILLOS EASYCLEAN®

Rellena los huecos de los tornillos en todos los paramentos. Puede llenarse toda la línea de una sola pasada.

Disponibles en dos medidas, para hacer la primera carga y fino. Nº 1: 5 cm. y Nº 2: 7,5 cm. Se carga con la bomba y la boquilla chata.

## CAJAS DE ACABADO

- Dispensan la cantidad apropiada de mezcla y suaviza los bordes en las juntas planas. Vienen en distintos tamaños, para utilizarlas en las distintas fases de la junta (primera carga, carga intermedia y fino).
- Disponibles en tres tamaños (175 - 250 y 300 mm).
- Dos tipos de cajas de acabado: Easyclean® y Power Assist®.
- Sirve para acabar las juntas planas de tabiques y techos.
- Se carga con la bomba y la boquilla de carga con la cabeza chata.
- Se utilizan con mangos estándar o con mangos extender (no incluidos, de venta individual).

## CAJAS DE ACABADO EASYCLEAN®

Dispensan automáticamente la cantidad apropiada de mezcla y suaviza los bordes en una sola pasada.



Nº 1: 175 mm, para primera carga



Nº 2: 250 mm, para carga intermedia



Nº 3: 300 mm, para carga final o "fino"

## CAJAS DE ACABADO POWER ASSIST®

La placa de presión con resortes reduce el esfuerzo que se requiere para aplicar la mezcla y suavizar los bordes en una sola pasada. Permite el uso de una pasta mas densa, evitando posibles mermas.



Nº 1: 175 mm, para primera carga



Nº 2: 250 mm, para carga intermedia



Nº 3: 300 mm, para carga final o "fino"

## MANGOS



### MANGO PARA CAJAS DE ACABADO

Se adaptan a las cajas de acabado y está hecho de aluminio. Tienen una medida fija, disponibles en 1.070 y 1.370 mm.



### MANGO EXTENSIBLE XTENDER® PARA CAJAS DE ACABADO

Se adapta a las cajas de acabado Easyclean® y Power Assist®, y se ajusta de 1 m a 1,6 m para brindar mayor alcance y versatilidad facilitando el trabajo, ya que permite trabajar en altura, desde el suelo sin cambiar de mango. Fabricado en aluminio anodizado.



### MANGO FIBRA DE VIDRIO PARA CAJA TAPATORNILLOS

Se fija a las cajas tapatornillos para rellenar las hendiduras de los tornillos existentes en el paramento de placa de yeso. Este mango, fabricado en fibra de vidrio y de 97 cm de longitud, tiene un robusto diseño y es resistente y duradero.



### MANGO FIBRA DE VIDRIO PARA APLICADOR DE RINCÓN

Mango de 114 cm de longitud que se conecta al aplicador de rincón. Al ser de fibra de vidrio es resistente y duradero.



### MANGO FIBRA DE VIDRIO PARA RODILLO DE RINCÓN Y RODILLO DE ESQUINAS EXTERIORES

Este mango de fibra de vidrio y longitud 122 cm se conecta al Rodillo de rincón y al Rodillo de esquinas exteriores para mejorar el acabado de las juntas en rincones y esquinas de sistemas de placa de yeso.



### MANGO FIBRA DE VIDRIO PARA TERMINADOR DE RINCÓN

Este resistente mango se utiliza con los terminadores de rincón para acabar rincones después de usar la encintadora automática y el rodillo de rincón. Longitud 124 cm.

# I+D+i

## EN DESARROLLO SOSTENIBLE



# con el medio ambiente

## EMPRESA

Certificación ISO gestión ambiental 14001.  
Fábrica de placas, perfiles y pastas.  
Planta propia de reciclado, de placas de yeso laminado.  
Certificado REACH.

## SISTEMAS CONSTRUCTIVOS

Con excelentes prestaciones aislantes térmicas y acústicas.  
Mejora de la calificación energética de los edificios.

## PRODUCTOS

Placas y perfiles Pladur® 100% reciclables.  
Reducido consumo de energía en fabricación.  
Contribución para obtención de certificaciones LEED®, BREEAM® y VERDE® en los edificios.  
Certificado de regionalidad.  
Certificado de reciclabilidad.  
ACV: Análisis ciclo de vida de producto.

## FUTURO

I + D + i en desarrollo sostenible.  
Acuerdos con instituciones, universidades y empresas del sector para investigación.



Servicio de Atención al Cliente  
902 023 323

consultas@pladur.com  
www.pladur.com



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

El presente documento tiene carácter exclusivamente orientativo y se refiere al uso y características de los materiales PLADUR® de conformidad con las especificaciones técnicas en él contenidas. Cualquier uso o utilización de los materiales PLADUR® que no se ajuste a los parámetros reflejados en el presente documento deberá ser consultado previamente con el Departamento Técnico de PLADUR®, Edición 1, Diciembre 2015. Esta edición se considera válida salvo error tipográfico o de transcripción. Quedan reservados todos los derechos, incluida la incorporación de mejoras y modificaciones.

**Pladur®**  
Lo hace realidad