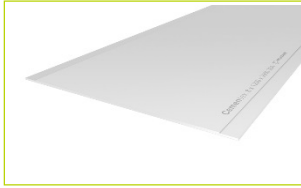


## PLADUR® CEMENTEX

01a19001ES - Rev. 04/2020



### DESCRIPCIÓN

Cementex 6 y Cementex 8 son placas de fibra de alta durabilidad. Las placas han sido fabricadas usando la tecnología Hatscheck y posteriormente autolavados lo que asegura una óptima estabilidad dimensional y resistencia mecánica. La placa PLADUR® CEMENTEX tiene color gris blanquecino con un acabado suave en la cara frontal y rugoso en la posterior.

### GAMA

| Pladur® Cementex | Espesor (mm) | Ancho (mm) | Longitud (mm) | Borde (*) | uds./palé | Peso                        |
|------------------|--------------|------------|---------------|-----------|-----------|-----------------------------|
| Cementex 6       | 6            | 1200       | 2000          | 4BA       | 50        | Placa 20 Kg<br>Palé 1023 Kg |
| Cementex 8       | 8            | 1200       | 2600          | 2BA       | 40        | Placa 35 Kg<br>Palé 1418 Kg |
| Cementex 8       | 8            | 1200       | 3000          | 2BA       | 35        | Placa 40 Kg<br>Palé 1432 Kg |

\*Las placas están disponibles con bordes cuadrados.

### USO PREVISTO

Revestimientos interiores de paredes y techos.

### RECOMENDACIONES Y LIMITACIONES DE USO

Las prestaciones declaradas únicamente se garantizan mediante el uso combinado de productos originales Pladur®

### NORMATIVA Y CALIDAD

Las placas disponen de marcado CE según EN 12467 (Placas planas de cemento reforzado con fibras: especificaciones del producto y métodos de ensayo) Categoría A, clase 2, nivel II.

Las placas cumplen con la ISO 8336:2009 Categoría A, clase 2, nivel II

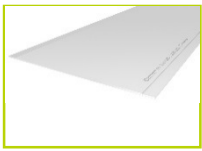
### SEGURIDAD Y SALUD

Consulte la ficha de datos de seguridad del producto para más información acerca de las recomendaciones de seguridad. Disponibles en la página [www.pladur.com](http://www.pladur.com)

Cuando se cortan, sierran o perforan se debe usar un sistema de extracción de polvo y/o ventilación para recoger las partículas de polvo. Si la extracción de polvo no es eficiente, el operario debe llevar una máscara de polvo tipo FFP2 o mejor, de acuerdo a la EN149:2001

### DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

| Características dimensionales | Valores   | Uds. | Tolerancia | Norma               |
|-------------------------------|-----------|------|------------|---------------------|
| Longitud (6 mm)               | 2000      | mm   | ±8         | EN 12467 (Clase II) |
| Longitud (8 mm)               | 2600/3000 | mm   | ±8         |                     |
| Anchura                       | 1200      | mm   | ±6         |                     |
| Espesor (6 mm)                | 6         | mm   | ±0,6       |                     |
| Espesor (8 mm)                | 8         | mm   | ±0,8       |                     |
| Rectitud                      | -         | mm/m | ±3         |                     |
| Descuadre                     | -         | mm/m | ±4         |                     |



01a19001ES - Rev. 04/2020

**DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO**

| Características dimensionales   | Valores           | Uds.              | Tolerancia | Norma      |
|---|-------------------|-------------------|------------|------------|
| Densidad mínima aparente  | ≥ 1200            | Kg/m <sup>3</sup> | -          | EN 12467   |
| Resistencia a flexión   | ≥ 7 (clase 2)     | N/mm <sup>2</sup> | -          | EN 12467   |
| Módulo de elasticidad (ad hoc)  | ≥ 7000            | N/mm <sup>2</sup> | -          | -          |
| Durabilidad   | Categoría A       | -                 | -          | EN 12467   |
| Clasificación según resistencia   | Clase 2           | -                 | -          | EN 12467   |
| Clasificación reacción al fuego   | A1                | -                 | -          | EN 13501-1 |
| Ensayo impermeabilidad al agua  | Pasa              | -                 | -          | EN 12467   |
| Ensayo de agua templada   | Pasa              | -                 | -          | EN 12467   |
| Ensayo de inmersión/secado  | Pasa (50 ciclos)  | -                 | --         | EN 12467   |
| Hielo- deshielo   | Pasa (100 ciclos) | -                 | -          | EN 12467   |
| Calor - Lluvia  | Pasa (50 ciclos)  | -                 | -          | EN 12467   |
| Variaciones dimensionales debidas a la humedad (a 23°C, desde 30 a 90%HR) | ≤0,4mm            | mm                | -          | EN 12467   |
| Coefficiente de conductividad térmica (λ)                                 | 0,25              | W/mK              | -          | -          |

**INSTALACIÓN**

Respetar en todo momento la normativa vigente aplicable en el territorio que se realice la instalación.

La instalación del producto se debe realizar siguiendo las recomendaciones de instalación del Manual Pladur®.

Corte y taladrado deben llevarse a cabo en un ambiente seco.

Las planchas pueden ser cortadas mediante una sierra eléctrica o sierra de mano.

Cuando se cortan, sierran o perforan se debe usar un sistema de extracción de polvo y/o ventilación para recoger las partículas de polvo. Si la extracción de polvo no es eficiente, el operario debe llevar una máscara de polvo tipo FFP2 o mejor, de acuerdo a la EN149:2001

**ALMACENAJE Y MANIPULACIÓN**

Las placas se suministran en pallets y serán almacenadas horizontalmente apiladas en un espacio seco y ventilado.

Cuando se almacenen al exterior, las placas serán siempre protegidas contra la lluvia mediante una lona impermeabilizada o funda de plástico.

Si las placas se exponen a agua líquida durante el almacenaje, quitar el embalaje y permitir que las placas se sequen totalmente antes de su uso. Recomendamos almacenar las placas en su destino final un mínimo de 24 horas antes de comenzar la instalación para permitir que las placas se acondicionen.

Las placas deben siempre desapilarse por dos personas y deben transportarse verticalmente.

**PRESENTACIÓN**

|                      |   |
|----------------------|---|
| Marcado cara frontal | Nombre – espesor x ancho x largo PLADUR®<br>CE PLADUR® EN 12467 NT CLASS 2 CAT A NÚMERO DE LOTE |
| Embalaje             | Protección film de plástico, cantoneras de cartón sobre plataforma de madera                    |

Servicio de Atención al Cliente (SAC)  
+34 902 023 323

[consultas@pladur.com](mailto:consultas@pladur.com)  
[www.pladur.com](http://www.pladur.com)



Oficinas Centrales y Fábrica de Valdemoro-Madrid  
Placa de Yeso Laminado, Transformados,  
Perfiles y Pastas Adhesivas.

El presente documento se describe según las características de los materiales PLADUR® y sus recomendaciones de montaje, actualizadas a la fecha de la edición, pudiendo por tanto variar según posibles cambios de diseño de los productos y normativas vigentes. Estas características no deben ser transferidas a otros productos y sistemas fuera de la gama Pladur®. Este documento no tiene carácter contractual. Publicado abril 2020. Datos válidos salvo error tipográfico o de transcripción. Quedan reservados todos los derechos, incluida la incorporación de mejoras y modificaciones. Pladur es una marca registrada de Pladur® Gypsum S.A.U.

**Pladur®**  
Lo hace realidad