



Definición

CROXON PIONA es una placa económica para techos con alta capacidad de absorción a base de fibra de poliéster reciclada de color natural blanco o negro. Estas placas han sido diseñadas para ser instaladas sobre perfilera suspendida.

Especificaciones

| | |
|---------------------|--|
| Composición | 100 % fibra de poliéster. |
| Revestimiento | Color natural fibra. |
| Formatos | 595 x 595 mm. 595 x 1195 mm |
| Espesor | 13 mm (± 1 mm). |
| Peso | 1,5 kg/m ² . |
| Bordes | Cuadrado |
| Resistencia térmica | R 0,45 m ² °C/W. |
| Reacción al fuego | B s2, d2. |
| Colores | Blanco y negro. |
| Presentación | Pack de 16 uds. (595 x 595 mm). Pack de 8 uds. (595 x 1195 mm). |

Absorción acústica:

| Frecuencias, Hz | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | NRC | α W |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------------|
| ISO 354 E 200 | 0,55 | 0,80 | 0,70 | 0,90 | 0,85 | 0,90 | 0,85 | 0,90 |

Propiedades

- Alta capacidad de absorción.
- Fabricado con muy baja energía.
- Contiene un 80 % de fibra reciclada.
- Producto duradero y alta reflexión a la luz.
- Dimensionalmente estable con alta humedad.
- Bajo peso y fácil de manipular.

Aplicaciones

Los techos absorbentes **CROXON PIONA** son ideales para teatros, gimnasios, comercios y otras aplicaciones que requieran un acabado blanco suave y un buen control del ruido de fondo y de los tiempos de reverberación.

Modo de instalación:

Tipos

| Dimensiones | Sistema de instalación | Canto |
|--------------------|------------------------|---|
| 15 x 595 x 595 mm | T20 |  |
| 15 x 595 x 1195 mm | T20 | |

Resistencia a la humedad:

Las placas resisten una humedad relativa permanente ambiental de has 100% sin oscilar, combarse o deslaminarse (ISO 4611) a 30 ° C.

Impacto medioambiental:

Fabricado con fibra de poliéster reciclada y termofusionada, sin ligantes químicos y muy bajo consumo de energía. Todos los componentes de este producto pueden ser reciclados y reusados.

Limpieza

Limpie las manchas de la superficie rápidamente. Límpielas con un paño húmedo. Evite frotar y cantidades excesivas de agua, ya que esto afectará al acabado. Use champú de tapicería siguiendo las instrucciones del fabricante. Seque con un paño limpio y seco después de cada proceso de limpieza.



CROXON, S. L.

Sevilla – España

www.croxon.es – info@croxon.es