

### DESCRIPCIÓN:

Placa de yeso laminado compuesta por un alma de **yeso de origen 100% natural** íntimamente ligada entre dos láminas de cartón. Presenta perforaciones geométricas para conseguir una mejora acústica.

### CAMPOS DE APLICACIÓN:

- Construcción en obra seca:
- Techos
  - Fines decorativos

### DATOS TÉCNICOS:

|   |  |
|---|--|
| <i>Tipo de placa (UNE-EN 14190):</i>      | Transformado PYL de procesos secundarios |
| <i>Papel cara vista:</i>                  | Marfil                                   |
| <i>Papel cara no vista:</i>               | Gris + velo blanco/negro                 |
| <i>Reacción al fuego (UNE-EN 520):</i>    | B-s1, d0                                 |
| <i>Tipo de borde:</i>                     | Biselado (BB)                            |
| <i>Diseño de perforaciones:</i>           | Prisma                                   |
| <i>Tamaño de perforaciones, mm:</i>       | 28x13/40x19                              |
| <i>Distancia entre perforaciones, cm:</i> | Aleatoria                                |
| <i>Porcentaje de perforación:</i>         | 13,9%                                    |
| <i>Formato:</i>                           | Continuo                                 |

### ALMACENAJE Y CONSERVACIÓN:

Almacenar las placas sobre superficies planas y a cubierto, nunca a la intemperie, resguardadas de la luz solar y de la lluvia.

### MANIPULACIÓN:

En la manipulación de las placas por carretillas elevadoras, las uñas de esta deberán estar abiertas al máximo.

Para el montaje de las placas se recomienda manipularlas verticalmente, con cuidado de no golpearlas. Para el transporte manual, se recomienda mantenerlas en posición horizontal. No se recomienda la manipulación por un único individuo de productos que superen individual o simultáneamente los 25 kg. En caso de superarlo, la manipulación será colectiva o mediante ayuda de elementos mecánicos.



Absorción  
acústica



Producto  
100% natural



Fabricado  
en España



|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Espesor, mm                    | 12,5 |
| Longitud, mm                   | 2000 |
| Anchura, mm                    | 1200 |
| Peso aprox., kg/m <sup>2</sup> | 9,9  |
| Rotura a flexión, N            |      |
| Longitudinal                   | >550 |
| Transversal                    | >210 |
| Acondicionamiento, ud./palé    | 25   |

### MONTAJE:

- Replanteo y modulación de la perfilería.
- Instalar las placas acústicas Silenpyl desde el centro de la habitación alineado con la perfilería.
- Una vez atornilladas las placas acústicas Silenpyl, humedecer las juntas.
- Realizar el tratamiento de juntas aplicando pasta de juntas sin cinta Escayescos con pistola.
- Retirar la pasta sobrante y repasar el tratamiento de juntas.
- Secada la pasta, lijar para un acabado liso.

### PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS:

Perfilería metálica, pasta de juntas y agarre y accesorios.

### NORMATIVA Y CERTIFICACIONES:



UNE-EN 14190, UNE-EN 520, UNE-EN 10456



DATOS GRÁFICOS

