

## Feinstratos micro

### Descripción

Feinstratos microperforado proporciona una imagen de plafón armonioso gracias a su superficie de arena fina. Además el acabado microperforado incrementa los valores de absorción acústica.



### Aplicaciones principales

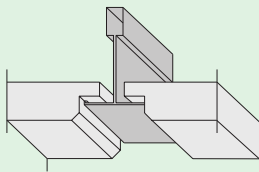
Con Plaka Plafón, ahorrará energía por su alta reflexión de luz y, al instalar plafones reticulares; no sólo podrá mejorar la apariencia del lugar sino que podrá mantener el acceso a instalaciones eléctricas, tuberías o aire acondicionado para revisiones o mantenimiento.

### Ventajas y beneficios

- No contiene asbestos, formaldehido ni celulosa.
- Alta acústica.
- No se pandean.
- Diversidad de beneficios de acuerdo a su especificación y a las necesidades de cada obra.

### Características Físicas

Sistema:	Sistema borde "L"
Formato:	610 x 610 mm
Espesor / Peso:	15 mm (aprox. 4,0 kg/m <sup>2</sup> )
Color:	Blanco tipo RAL 9010
Cantos:	Línea de sombra
Código	19ACL1055



VT 15/24

### Datos Técnicos

Material clase	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A2-s1,d0 según EN 13501-1</li> </ul>
Resistencia al fuego	<ul style="list-style-type: none"> <li>• F30-F120 según DIN 4102 parte 2 (según el certificado)</li> </ul>
Absorción acústica	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EN ISO 354  <math>\alpha_w = 0,60</math> según EN ISO 11654                      NRC = 0,60 según ASTM C 423</li> </ul>
Aislamiento acústico	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>D_{n,c,w} = 34</math> dB según EN 20140-9 (15 mm espesor, según el certificado)</li> </ul>
Reflexión a la luz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ultra blanco tipo RAL 9010 reflectante hasta un 88%</li> </ul>
Conductividad térmica	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>\lambda = 0,052 - 0,057</math> W/mK según DIN 52612</li> </ul>
Estabilidad a la humedad	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hasta 95% Humedad Relativa</li> </ul>