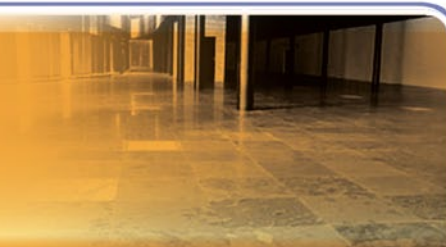


ACCESS FLOOR

A

F

# I-HPL



## Pisos Modelo Iron - HPL

Placas de piso técnico formadas por doble capa de chapa de acero de 0.8 mm, protegidas con pintura epoxi en las cuatro caras, conformada estructuralmente por estampa, soldadas entre si, y rellenas con mortero cementicio liviano de alta resistencia. Su cara superior es plana revestida en Laminado Plástico de 1,6 mm. de espesor de color gris jaspeado para alto tránsito. Su cara inferior cuenta con estampado de huecos formando domos o hueveras, para proporcionar disipación acústica y evitar alteraciones estructurales.



## Ventajas

- › Gran rigidez estructural
- › Altamente ignífugos
- › Brindan seguridad evitando los la dispersión de conductos de cableado
- › Disponibles en alturas desde 8 hasta 100 cm. que permiten igualar los desniveles originales del piso
- › Disipan la electricidad estática y son de fácil mantenimiento
- › Aportan la flexibilidad necesaria para cambios permanentes
- › Permiten la instalación de placas microperforadas o con rejillas especiales para flujo de aire
- › Excelentes características de absorción de ruidos

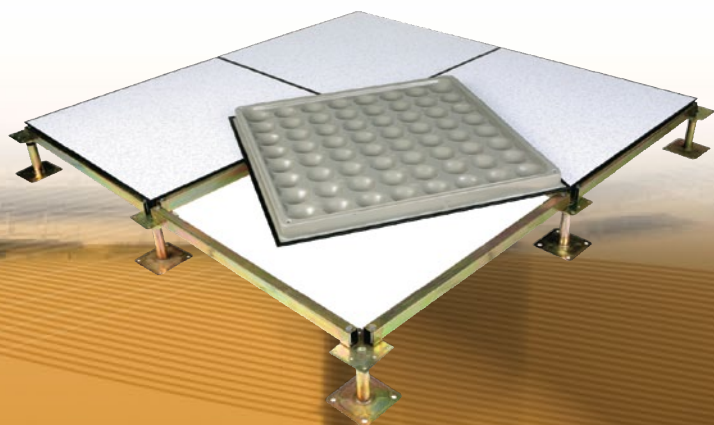
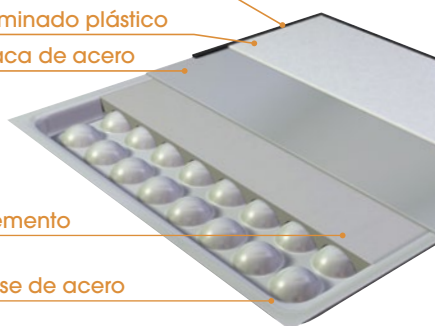
Canto de PVC

Laminado plástico

Placa de acero

Cemento

Base de acero



# I-HPL



## Características técnicas

Dimensiones	610 x 610 x 35 mm
Peso del Panel	15 kg / unidad
Peso del Sistema	40 kg / m <sup>2</sup>
Tolerancia Dimensional	+/- 0,2 mm



## Performance

Carga concentrada en el centro	454 kg
Deformación máxima admisible	0,02 mm
Carga puntual de rotura	1.100 kg
Carga distribuida equivalente	1.500 kg / m <sup>2</sup>
Conductividad eléctrica	Cumple norma ASTM E84-86 y NFPA Clase 1
Desarrollo de humo	< 10
Aislación acústica	Cumple norma ASTM E36-77 / E413-77
Frecuencia	500 ciclos / segundo
Carga Axil de compresión que soporta cada pedestal	3.500 kg

