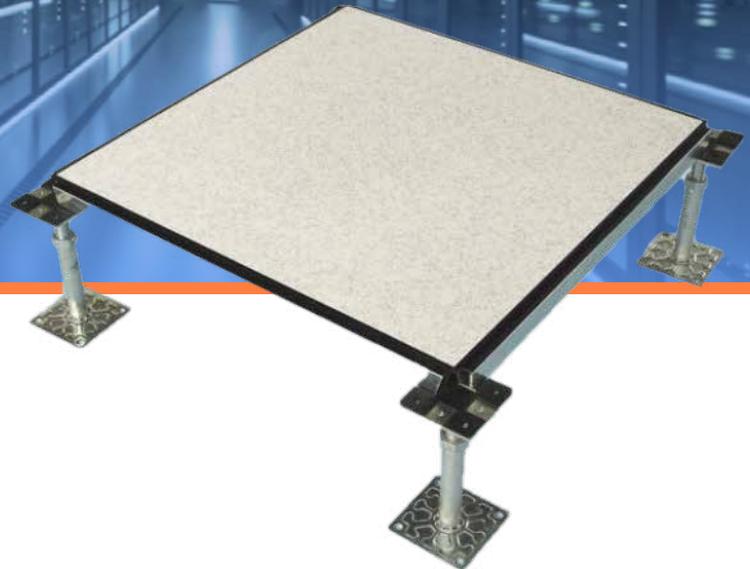


ATP Piso Técnico Elevado

Diseñado especialmente para Data Centers y cuartos técnicos. Excelente desempeño con cargas rodantes.



HPL/VINYL TYPE

Sistema de piso de acceso de acero con relleno cementoso

Diseñado especialmente para salas de ordenadores y salas limpias. Excelente carga rodante y máximo rendimiento de carga.

El relleno de cemento liviano hace que los paneles sean sólidos y silenciosos.

Completamente incombustible

Acabado de pintura epoxi catódica de electrodeposición negra para protección de por vida

Clasificación de propagación de llamas y desarrollo de humo de clase A

Amplia gama de acabados disponibles



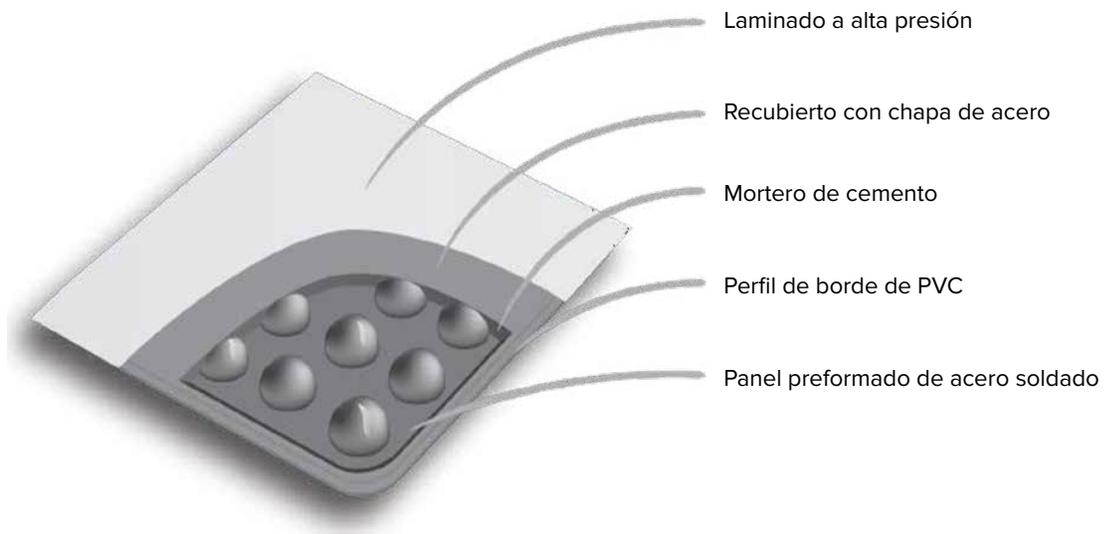


PANELES PERFORADOS

(24x24x1.25")

600x600x32mm

Proporcionan un flujo de aire laminar óptimo, sin turbulencias. Hasta un 20% de caudal de aire





Panel	Tamaño	Rendimiento de carga							
		Concentrated		Uniform		Ultimate			
	mm	lbs	N	LSB/FT2	N/M2	LSB	N	LSB	N
FS800H	600x600x32	800	3560	355	1700	2400	10700	180	800

Características técnicas

Tipo de panel	Sistema de suelo técnico ATP800H/1000H/1250H									
	Carga dinámica kN	Carga concentrada kN	Carga de impacto kN	Factor de seguridad	Carga uniforme kN/m²	Bajo estructura	FFH	Protección contra incendios	Construcción General	
FS800H	3	3.6	50	3	12	Cerradura de esquina de larguero atornillado	De 1200 mm a 600 mm	Incombustible	Panel de acero de relleno cementoso	
	Dimensiones			Peso del panel		Peso del sistema		Tolerancia de cota		
	600 x 600 x 35 mm			15 kg/ unidad		40 kg²		+/- 0,2 mm		
FS1250H	Carga dinámica kN	Carga concentrada kN	Carga de impacto kN	Factor de seguridad	Carga uniforme kN/m²	Bajo estructura	FFH	Protección contra incendios	Construcción General	
	5.5	5.5	60	3	30	Cerradura de esquina de larguero atornillado	De 1200 mm a 600 mm	Incombustible	Panel de acero de relleno cementoso	
	Dimensiones			Peso del panel		Peso del sistema		Tolerancia de cota		
600 x 600 x 32 mm			16,5 kg/ unidad		44 kg²		+/- 0,2 mm			

Características

- Diseñado específicamente para sala de ordenadores. Excelente rendimiento de carga rodante.
- Rendimiento de carga final superior. Resistencias de panel intercambiables.
- Acabado de pintura epoxi catódica por deposición eléctrica para protección de por vida.
- Completamente incombustible.
- Excelente puesta a tierra y continuidad eléctrica.
- Clasificación de propagación de llamas y desarrollo de humo de clase A.
- Los pedestales totalmente de acero proporcionan un excelente rendimiento de carga de impacto. Amplia gama de acabados disponibles.
- Sistema de bloqueo de esquinas (600 mm x 600 mm) Diseñado para edificios de oficinas tradicionales.
- Acoplamiento positivo diseñado entre el panel y el pedestal.
- Accesibilidad fácil y rápida. Fácil de usar.
- Excelente rendimiento a prueba de terremotos.
- Sistema de largueros atornillados (600 x 600 mm)
- Edificio de oficinas de distribución de aire por suelo radiante diseñado.
- El larguero con cinta de PVC trapexiform personalizado proporciona un excelente rendimiento de fuga de aire.
- Excelente rendimiento a prueba de terremotos. Se ha mejorado el rendimiento de la carga estática.
- Diseñador HPL/VINYL LAMITES
- Los laminados de diseño están disponibles en diferentes acabados, todos los cuales han sido probados minuciosamente.
- Conjunto superior Recortar o Recortar menos paneles
- La moldura superior de Atlantic Power proporciona un borde protector que se bloquea mecánicamente y se pega a la superficie del panel.
- Baldosas conductoras y disipativas de HPL/VINILO
- Las baldosas homogéneas sólidas de HPL/VINILO con elementos conductores están disponibles en muchos colores y tienen un rango de resistencia eléctrica de $2,5 \times 10^4$ a 1×10^6 ohmios o de 1×10^6 a 2×10^{10} ohmios (cuando se prueba al 20% de humedad relativa)
- Tabla de selección de rendimiento
- Los paneles perforados proporcionan un flujo de aire laminar óptimo, sin turbulencias.
- Las perforaciones biseladas opcionales proporcionan un control superior de las partículas con un caudal de aire de hasta el 20 %.
- Amortiguador opcional

Especificaciones técnicas

HPL antiestático Atlantic Power	Laminado de alta presión con una superficie muy resistente, especialmente adecuado para sistemas de suelos técnicos elevados	
Calidades de producto A4 + 400 revoluciones A10 + 1000 revoluciones A30 + 3000 revoluciones Patrón de color 2010 Espesor disponible 1,2 mm Resistencia eléctrica Antiestático: $1 \times 10^8 \sim 1 \times 10^{11}$ Disipación: $1 \times 10^6 \sim 1 \times 10^7$	Información técnica de ATP Anti estático HPL	
	Resistencia a la abrasión EN438/2.6	400 revoluciones. 1000 revoluciones. 3000 revoluciones.
	Resistencia al calor en seco EN438/2.8	Cumple
	Resistencia al impacto - esfera de diámetro pequeño EN438/2.11	20 N
	Resistencia a las manchas EN438/2.18	Grado OK Ninguna alteración importante
	Resistencia a los cigarrillos EN438/2.18	Cumple Ninguna alteración importante
	Resistencia eléctrica NFPA 99	antiestático $1 \times 10^8 \sim 1 \times 10^{11}$ ohmios disipación $1 \times 10^6 \sim 1 \times 10^7$ Ohmios
	Resistencia a la inmersión en agua caliente EN438/2.7	6%
	Estabilidad dimensional a altas temperaturas EN438/2.9	0.5 L 1.0 T %
	Resistencia a los arañazos EN438/2.14	2,5 N
	Solidez del color bajo la luz EN438/2.16	6 grados
	Resistencia al vapor EN438/2.24	De acuerdo Ninguna alteración importante
	Densidad DIN 53 479	1400 Kg/m ³

