

VERLEY FLOOR TECH S.A. de C.V.

Web. www.pisosverley.com

E-mail. contacto@pisosverley.com

Dirección Av. Insurgentes Sur 716 piso 8 al poniente
Col. Del Valle. Alcaldia Benito Juarez CDMX - CP 03100

Tel. Oficina operativa 44.34.35.80 y 55.98.64.08 **Oficina corporativa** (55) 76.92.61.62

Fax. 90.00.75.67



VERLEY FLOOR TECH



*Piso elevado,
Soluciones para tu proyecto*



Índice

- 02 Redes de servicio
- 03 Introducción de la empresa
- 04 Capacidad de producción
- 06 Control de calidad
- 07 Investigación y desarrollo
- 09 Sistema Verley de Acero con alma de cemento (con acabado)
- 12 • Sistema Verley de Acero OA Network
- 13 • Sistema Verley de Acero OA Network de 500 mm
- 16 • Sistema Verley de Acero OA Network de 600 mm
- 18 • Sistema Verley de Acero XLOA Network (con canaletas)
- 19 Alfombra magnética
- 23 Sistema de piso elevado de yeso
- 27 Sistema Verley de piso elevado con alma de madera
- 31 Sistema Verley de piso elevado de Aluminio
- 33 Sistema Verley de ventilación
- 35 Algunos proyectos
- 37 Sistema de tierra
- 38 Accesorios
- 39 Productos relacionados
- 40 Aviso de uso



Un piso global

Una compañía de fuerza innovadora



Verley Floor Tech S.A. de C.V. , fundada en 2008 como STV, es una compañía especializada en la venta, asesoría e instalación de sistemas de piso falso en México y Latinoamérica, y con importantes socios comerciales para los territorios de Asia y Europa.

Desde su creación Verley ha buscado destacarse como una marca de calidad y confianza, con lo que hoy en día contamos con un amplio reconocimiento en el mercado por la alta calidad de nuestros productos y la seguridad de nuestro servicio.

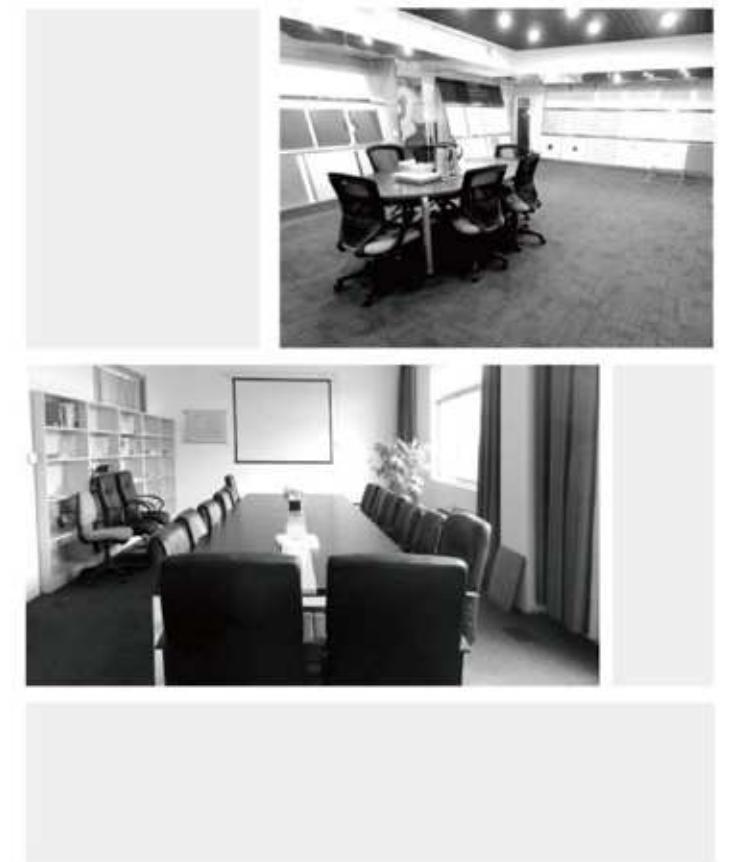
Podemos proveer a nuestros clientes del apoyo necesario para el diseño, ahorro, construcción, servicio y mantenimiento de los sistemas de piso falso más confiables en el mercado.

Nuestro producto

- Materias primas de alta calidad
- Fabricado con equipos y tecnología de punta
- Estrictas normas de calidad

Nuestro servicio

- Pensamos desde la perspectiva del cliente
- Buscamos relaciones Ganar-Ganar
- Somos un aliado para tu proyecto



Capacidad de Producción



Sabemos que una buena dirección, buenas ideas y talento no son nunca suficientes. Debemos contar también con equipos de precisión y alta tecnología para garantizar la producción adecuada y de excelente calidad.

Verley cuenta con personal altamente capacitado para la producción y desarrollo de sistemas de piso elevado.

Las capacidades de producción pueden alcanzar hasta 1.5 millones de metros cuadrados de piso elevado, garantizando así satisfacer los requerimientos de nuestros clientes.



Control de Calidad

La responsabilidad hacia el impacto ambiental y la calidad significan mucho para nosotros.

ISO 14001



CISCA

Intertek



Prueba de impacto

Prueba de carga puntual

Equipo electrónico de pruebas

Embalaje de exportación

- Comparación de piso normal con piso Verley de patente

Item	Nombre	Piso normal	Piso "Verley" de patente
Requerimiento en el acero	Flexibilidad normal del acero	Aceros laminados endurecidos en frío	
Apariencia y dimensiones	Estructura normal, con modificación a defectos de forma o incluso sin ninguna modificación, variación de dimensiones.	Costilla de refuerzo patentada, apariencia sólida y elegante, con total precisión de dimensiones, corrección de cualquier imperfección.	
Carga concentrada	En o debajo de estándares nacionales e internacionales	Gracias a la patente de refuerzo supera siempre los estándares nacionales e internacionales.	
Anticorrosión, y resistencia a la humedad y agua	Pintura común, oxidación visible y rápida, desgaste rápido.	Pintura epóxica de alta calidad, anti corrosiva y resiste al desgaste.	
Relleno de cemento	Cemento normal y con mucha piedra volcánica. Relleno parcial del panel.	Formulación avanzada de cemento, libre de piedra volcánica, altamente resistente. Cada panel es llenado uniformemente y en totalidad.	
Pegamento y orilla plástica	Pegamento común y aplicaciones en gotas a lo largo del borde solo para que se mantenga unido. Se despega con facilidad	Pegamento de alta calidad. Aplicación en rollo a lo largo de todo el borde. Pegamento de grado 502 que mantiene los bordes sujetos al panel.	
Propiedades mecánicas	Soldadura simple, puntos de contacto irregulares. Poca fuerza conjunta entre la cara superior y la inferior del panel.	Soldadura avanzada en varios puntos, soldadura y unión de los paneles uniforme, aumentando así la fuerza conjunta de las caras.	
Tiempo de vida	1-5 años	10-20 años	
Identificación de marca	Ninguna marca en especial, Confusión de marcas/proveedores. Uso de productos debajo del estándar haciendolos pasar como productos de calidad. Paneles con diferentes dimensiones, peso, relleno y acabados.	Impresión de nuestra marca "Verley" al borde de cada uno de nuestros paneles. Uso de productos únicos y exclusivamente en y/o por encima del estándar internacional. Paneles con alta precisión dimensional y catálogo estable de acabados.	

Desarrollo sustentable

Para buscar la mejor combinación de recursos tomamos como orientación y base la gestión a través de estándares y la demanda del mercado actual. Cada departamento colabora con otro para asegurar un crecimiento sostenido de la compañía a largo plazo.



Investigación y Desarrollo

El motivo del desarrollo continuo en Pisos Verley es la innovación.

Prioridad de investigación

Piso elevado de Sulfato de Calcio

- Sulfato de Calcio de 85% de pureza---más alto que los estándares internacionales.
- Muy avanzado en capacidad de carga.



Costilla de refuerzo Patentada

Costilla de refuerzo Patentada

- 10-30% más capacidad de carga en cada panel.
- Mejora en la horizontalidad permanente del panel
- Refuerzo estructural general para todo el panel

Patente No: ZL 2006 2 0083122.2



Aplicación de la patente y reconocimiento de marca

- El sistema de refuerzo es aplicado a todos nuestros sistemas metálicos de piso elevado.
- La charola de soporte metálica es fabricada con un solo golpe, garantizando así su correcta distribución de cargas.
- El cliente puede identificar nuestros paneles ya que cuentan siempre con la impresión "Verley" en el lateral de cada panel; evitando así la copia o falsificación de nuestros paneles.
- Nuestros paneles metálicos son ideales para Data centers y cuartos con cargas pesadas.

- Costilla de refuerzo patentada

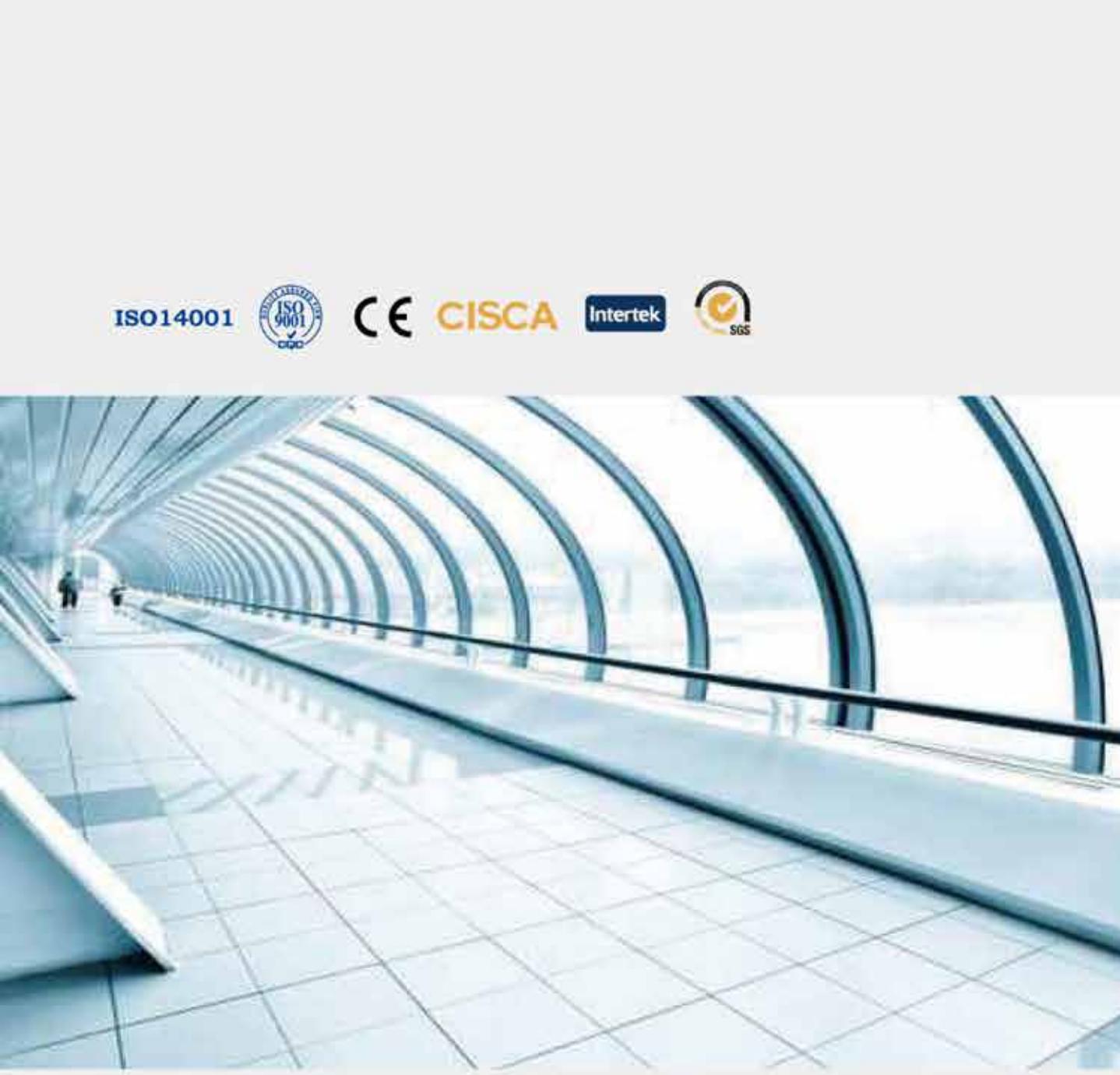
La última versión de nuestro piso de patente desarrollado a partir de la "cruz de refuerzo" mejora sustancialmente la capacidad de carga lateral, otorgando un beneficio añadido al incremento de la carga concentrada central. Es la tecnología estructural más importante en pisos de metal hasta el momento, ya que mejora considerablemente las capacidades de la placa.

Nombre	Primera generación	Segunda generación	Tercera generación
Item	Primer diseño de refuerzo estructural en cruz.	Piso elevado patentado con Cruz de refuerzo y bordes anchos	Piso elevado patentado con Cruz de refuerzo amplia y bordes gruesos
Carga concentrada	300 kg	300 kg	300 kg
Carga al borde del panel	150 kg	310 kg	310 kg
Rectitud de panel	Standard	Doble que el Standard	Doble que el Standard
Esferas en la cara inferior	Esferas pequeñas	Esferas grandes	Esferas pequeñas
Peso	13 kg /pc	15.3 kg. /pc	14.23 kg / pc

Nuevo

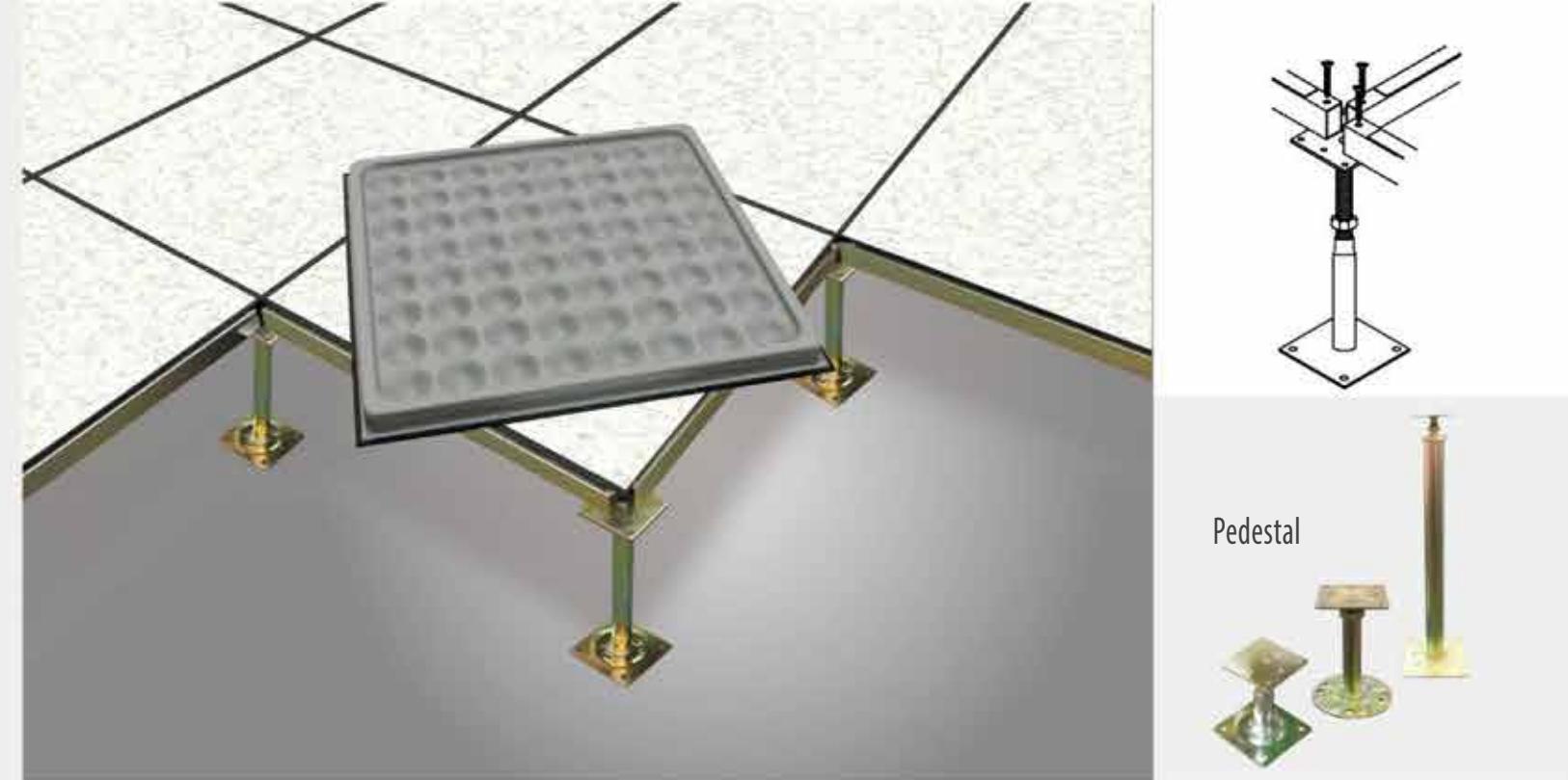
www.pisosverley.com

Para más información



ISO14001 ISO 9001 CE CISCA Intertek SGS

Sistema Verley de acero con alma de cemento (con acabado superior)



• Características

- El acabado puede ser: PVC, HPL, cerámico, granito, mármol, alfombra, etc.
- Multifuncional: Antiestático, a prueba de polvo, antideslizante, anticorrosivo.
- Alta precisión dimensional.
- Soporte patentado de cruz de refuerzo.
- Solución ideal para Data centers, cuartos de control, laboratorios, talleres de electrónica, plantas de poder.



• Estructura



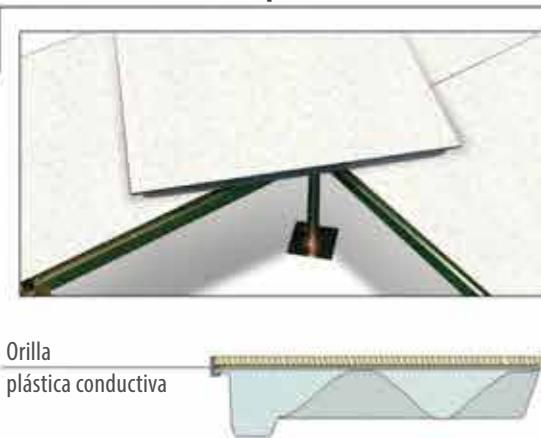
www.pisosverley.com

Para más información

■ Panel con orilla tipo "C"



■ Panel con orilla tipo "F"



NOTA: Podemos ofrecer más soluciones para los bordes, tales como los Paneles sin bordes plásticos, Panel con orilla tipo "L", Panel con orilla integral.



• Especificaciones Técnicas

Modelo	Tamaño (mm)	Carga concentrada			Carga de impacto N	Carga última N	Carga uniforme N/m ²	Carga rodante	
		LB	N	KG				10 veces	10000 veces
Verley FS440	600x600x35 610x610x35	± 440	±1960	±200	±295	±5880	±9720	1958	1566
Verley FS662	600x600x35 610x610x35	±662	±2950	±301	±445	±8850	±12500	2946	2356
Verley FS800	600x600x35 610x610x35	±800	±3550	±363	±536	±11250	±16100	3560	2670
Verley FS1000	600x600x35 610x610x35	±1000	±4450	±453	±670	±13350	±23000	4450	3560
Verley FS 1250	600x600x35 610x610x35	±1250	±5560	±567	±670	±16680	±33000	5560	4450
Verley FS1500	600x600x35 610x610x35	±1500	±6660	±680	±780	±26690	±43000	6670	5560
Verley FS2000	600x600x35 610x610x35	±2000	±8880	±890	±890	±31130	±58000	8800	8000

Nota: Grado de resistencia al fuego A (incombustible)

ISO14001



CE

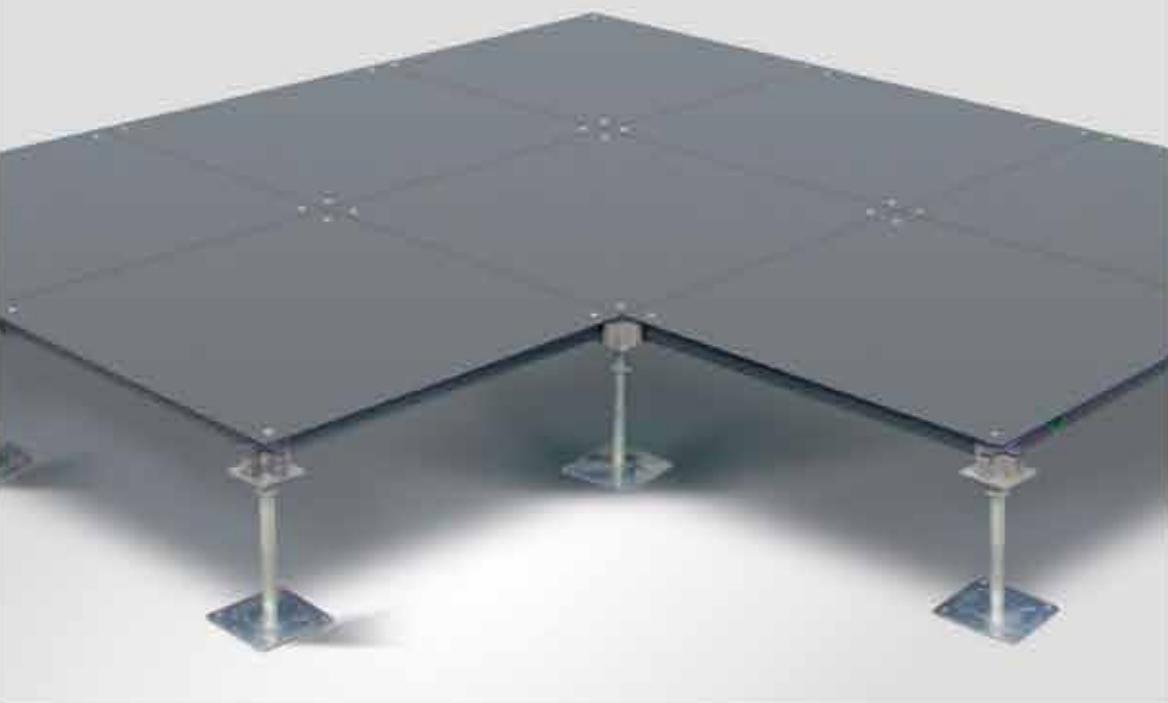
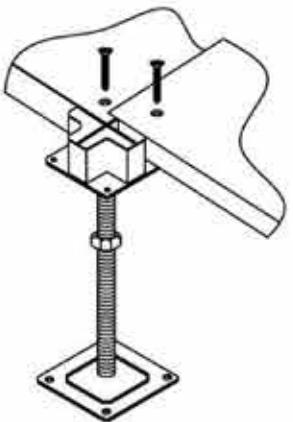
CISCA

Intertek



Sistema Verley de Acero OA Network

- 1 Paneles de 500 mm
- 2 Paneles de 600 mm



Sistema Verley de Acero OA Network de 500 mm

• Características

- Ideal para espacios con altura reducida.
- Alta precisión dimensional.
- Soporte patentado de cruz de refuerzo.
- Alta capacidad de carga y a prueba de choque.
- Altura ajustable de pedestal.
- Ensamblado rápido.
- Fácil de cambiar, reutilizable, eficiente en costo, y muy largo tiempo de vida útil.



Cruz de refuerzo patentada

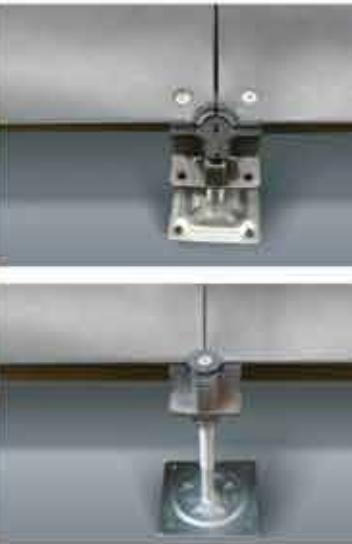
ZL 2006 2 0083122.2



- Facilmente fijable con tornillo en las orillas del panel
- Acepta gran cantidad de recubrimientos: alfombra, pvc, linoleo, etc.

Estilo 2

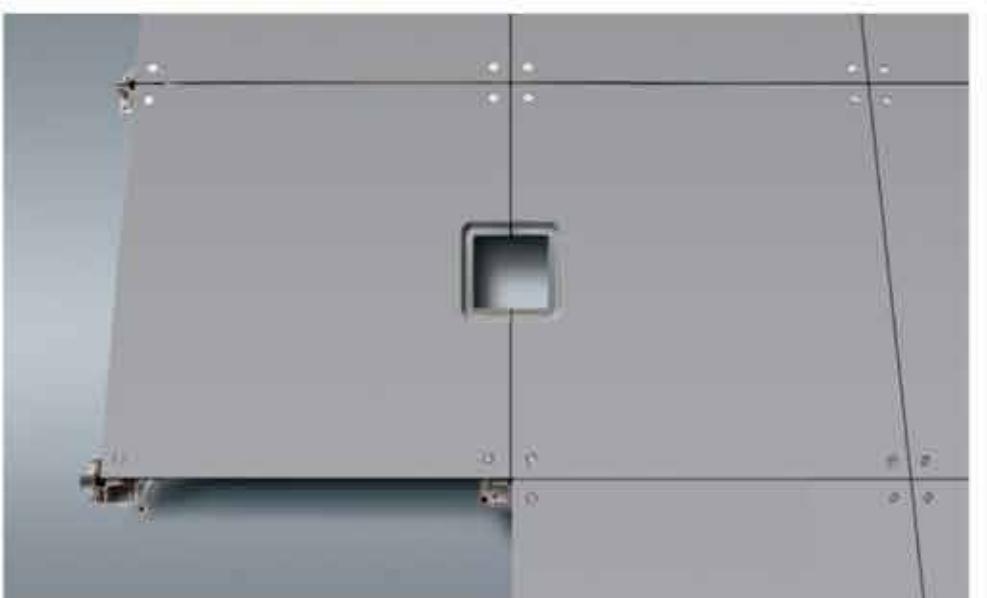
Sistema Verley de Acero OA Network con **Ensamble a presión**



- Es posible sujetar los paneles con un solo tornillo central, reduciendo el uso de materiales.
- Los cuatro orificios de sujeción en las esquinas pueden ser utilizados también.
- Mejora el nivel y la estabilidad.

Estilo 3

Sistema Verley de Acero OA Network con **espacio para caja o cables**



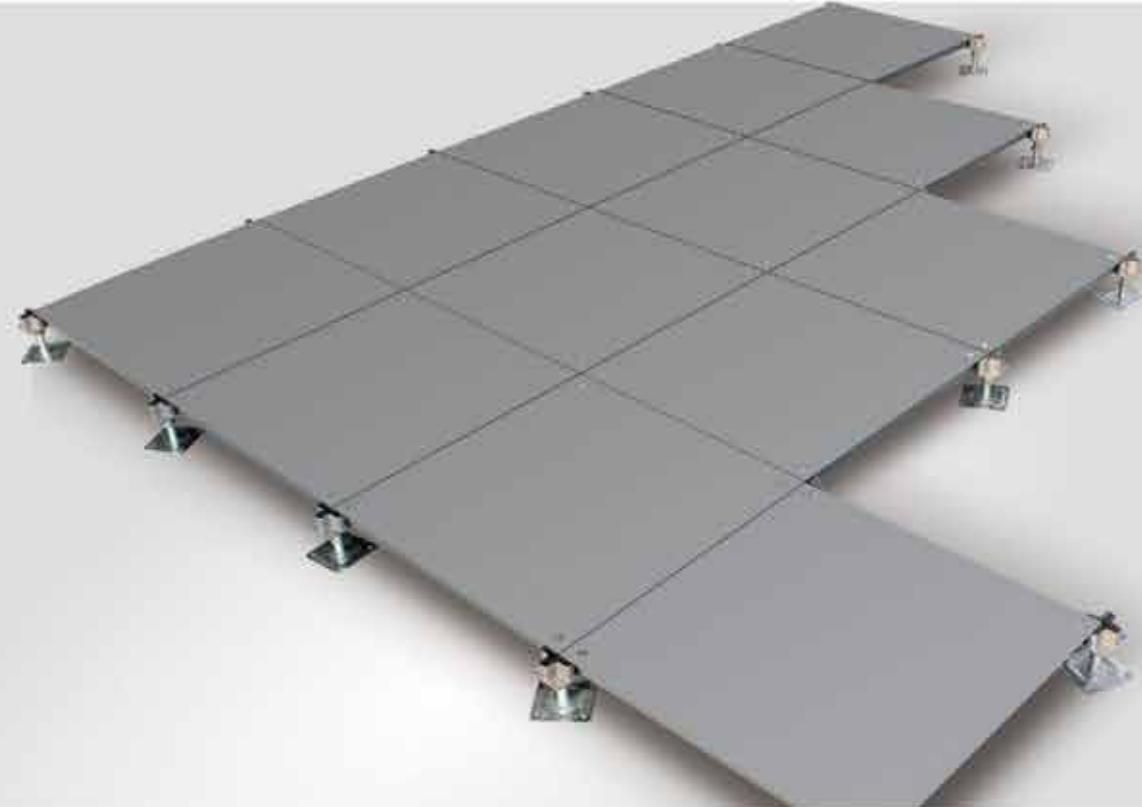
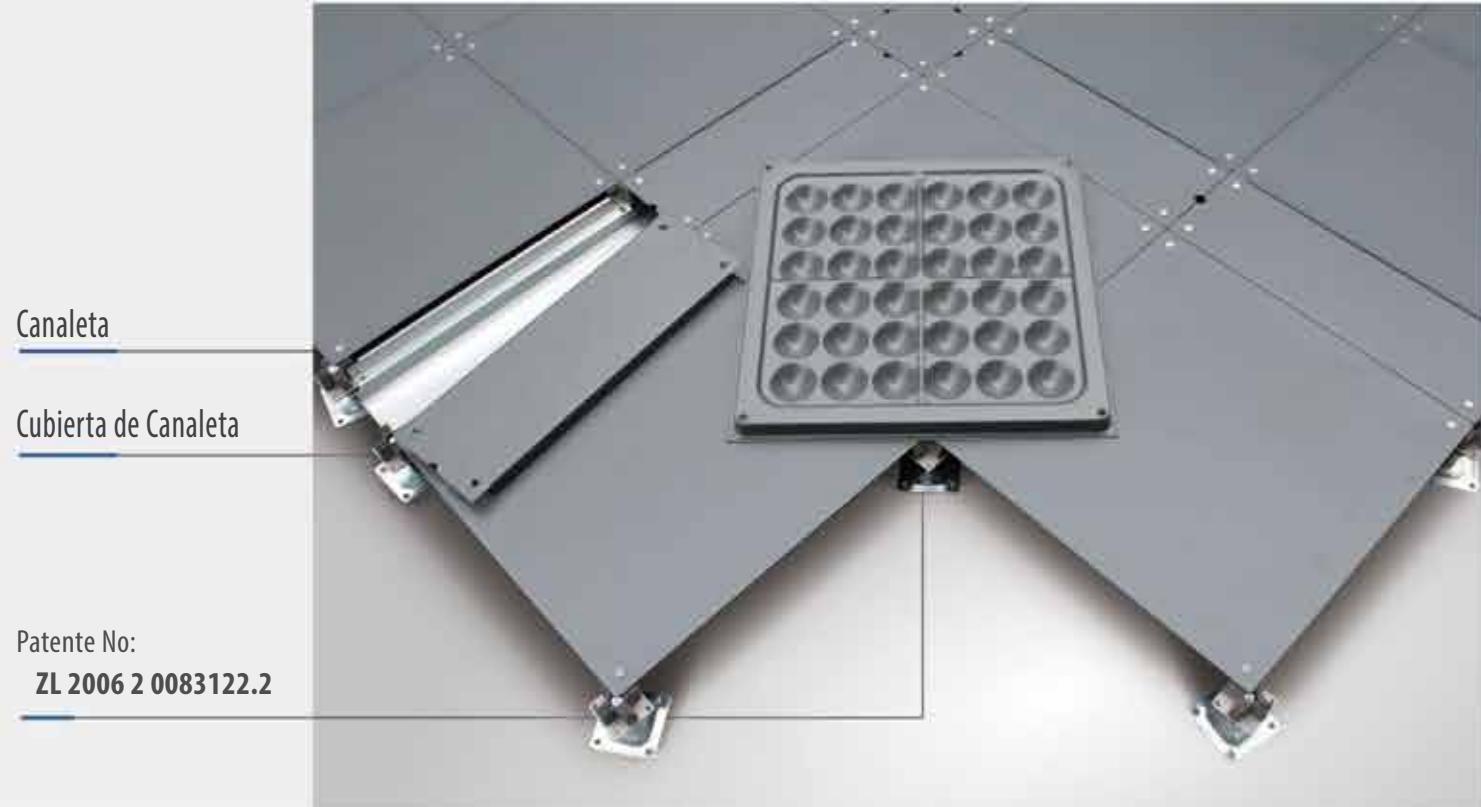
Cubierta de acero



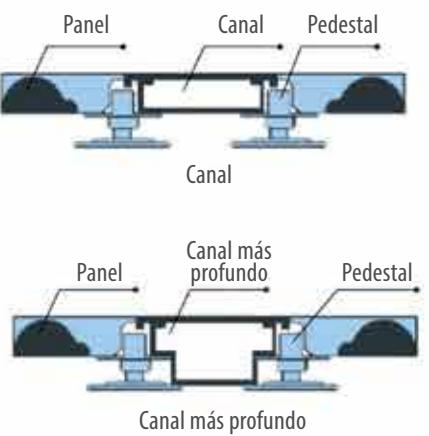
Cubierta plástica



- Conveniente para entrada de cables
- Fácil de cambiar



Estilo 4 Sistema Verley de Acero OA Network **con canal para caja o cables**



Sistema Verley de Acero OA Network de 600 mm

• Características

- Alta precisión dimensional.
- Soporte patentado de cruz de refuerzo.
- Alta capacidad de carga y a prueba de choque.
- Altura ajustable de pedestal.
- Ensamblado rápido.
- Facil de cambiar, reutilizable, eficiente en costo, y muy largo tiempo de vida útil.



• Especificaciones Técnicas

Modelo	Tamaño (mm)	Carga concentrada			Carga de impacto N	Carga última N	Carga uniforme N/m ²	Carga rodante	
		LB	N	KG				10 veces	10000 veces
Verley OAN 440	500x500x28	± 440	±1960	±200	±295	±5880	±9720	1958	1566
Verley OAN 662	500x500x28	±662	±2950	±301	±445	±8850	±12500	2946	2356
Verley OAN 800	500x500x28	±800	±3550	±363	±536	±11250	±16100	3560	2670
Verley OAN 1000	500x500x28	±1000	±4450	±453	±670	±13350	±23000	4450	3560

Nota: Todos los sistemas son incombustibles, Comportamiento al fuego tipo A.

Estilo 1



Sistema Verley de Acero OA Network Standard de 600 mm

Cruz de refuerzo patentada
ZL 2006 2 0083122.2

- Tamaño internacional de 600x600 mm
- Ideal para espacios con altura reducida.
- Facilmente fijable con tornillo en las orillas del panel
- Acepta gran cantidad de recubrimientos: alfombra, pvc, linoleo, etc.



- Sello máximo para la cámara plena, evitando fugas de aire acondicionado
- Fijadores a las orillas opcionales
- Recubrimientos: alfombra, pvc, linoleo, etc.



- Canaletas ideales para cables de voz y datos
- Reutilizable
- Amplio tiempo de vida útil



• Especificaciones Técnicas

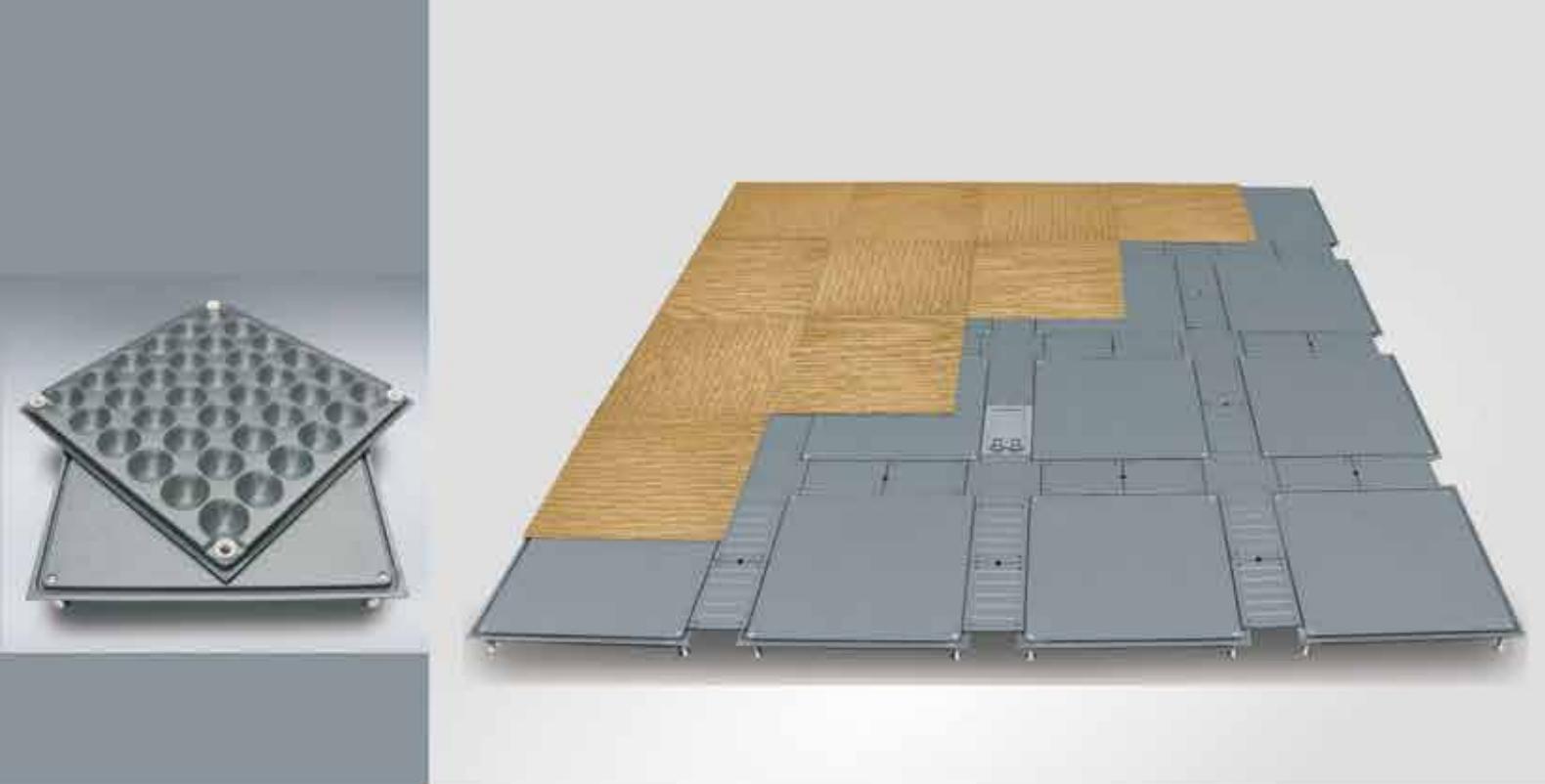
Modelo	Tamaño (mm)	Carga concentrada			Carga de impacto N	Carga última N	Carga uniforme N/m ²	Carga rodante	
		LB	N	KG				10 veces	10000 veces
Verley OAN 440	600x600x34	± 440	±1960	±200	±295	±5880	±9720	1958	1566
Verley OAN 662	600x600x34	±662	±2950	±301	±445	±8850	±12500	2946	2356
Verley OAN 800	600x600x34	±800	±3550	±363	±536	±11250	±16100	3560	2670
Verley OAN 1000	600x600x34	±1000	±4450	±453	±670	±13350	±23000	4450	3560
Verley OAN 1250	600x600x34	±1250	±5560	±567	±670	±16680	±33000	5560	4450
Verley OAN 1500	600x600x34	±1500	±6660	±680	±780	±26690	±43000	6670	5560

Nota: Todos los sistemas son incombustibles, Comportamiento al fuego tipo A.

Sistema Verley de acero XLOA Network (con canaletas)

www.pisosverley.com

Para más información



• Características

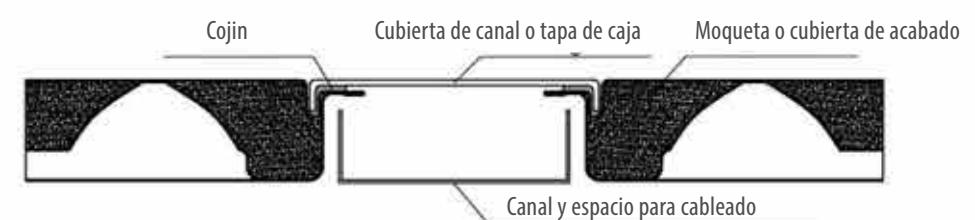
- Ahorro de recursos y ahorro de energía.
- Componentes: Panel, tapa de canal, tapa de cruce/esquinas.
- Ideal para alturas menores a 150 mm.
- Altura ideal a 50 mm.
- Ideal para recibir alfombra, PVC u otros acabados.



• Uso

Amplia variedad de usos, especialmente para oficinas y otras áreas con alturas reducidas y donde se requiera el paso efectivo de cableado.

• Estructura



- Ahorre espacio en el área, altura de ajuste de 35 mm hasta 150 m.



- Cubierta de canal y cajas de cableado intercambiables en cualquier lugar.



Tapas de cubierta del canal con orificio para paso de cable delgado

• Especificaciones Técnicas

Modelo	Tamaño (mm)	Carga concentrada			Carga de impacto N	Carga última N	Carga uniforme N/m ²	Carga rodante	
		LB	N	KG				10 veces	10000 veces
Verley FS 440	500x500x25	± 440	±1960	±200	±295	±5880	±9720	1958	1566
Verley FS 662	500x500x25	±662	±2950	±301	±445	±8850	±12500	2946	2356
Verley FS 800	500x500x25	±800	±3550	±363	±536	±11250	±16100	3560	2670
Verley FS 1000	500x500x25	±1000	±4450	±453	±670	±13350	±23000	4450	3560
Verley FS 1250	500x500x25	±1250	±5560	±567	±670	±16680	±33000	5560	4450

Nota: Todos los sistemas son incombustibles, Comportamiento al fuego tipo A.



Alfombra magnética

Ecológica sin uso de pegamentos y de alta durabilidad



Cara superior



Cara inferior

Diseño de Patente
Patente No:
ZL 2009 2 0234467.7



• Características

Las piezas de Alfombra magnética Verley son fáciles de colocar, no requieren el uso de pegamentos, se adhieren fácilmente a los paneles metálicos, son fáciles de remover y reutilizar, con lo que ofrecen un considerable ahorro de energía y recursos ayudando al ambiente.



www.pisosverley.com

Para más información

ISO14001



CE

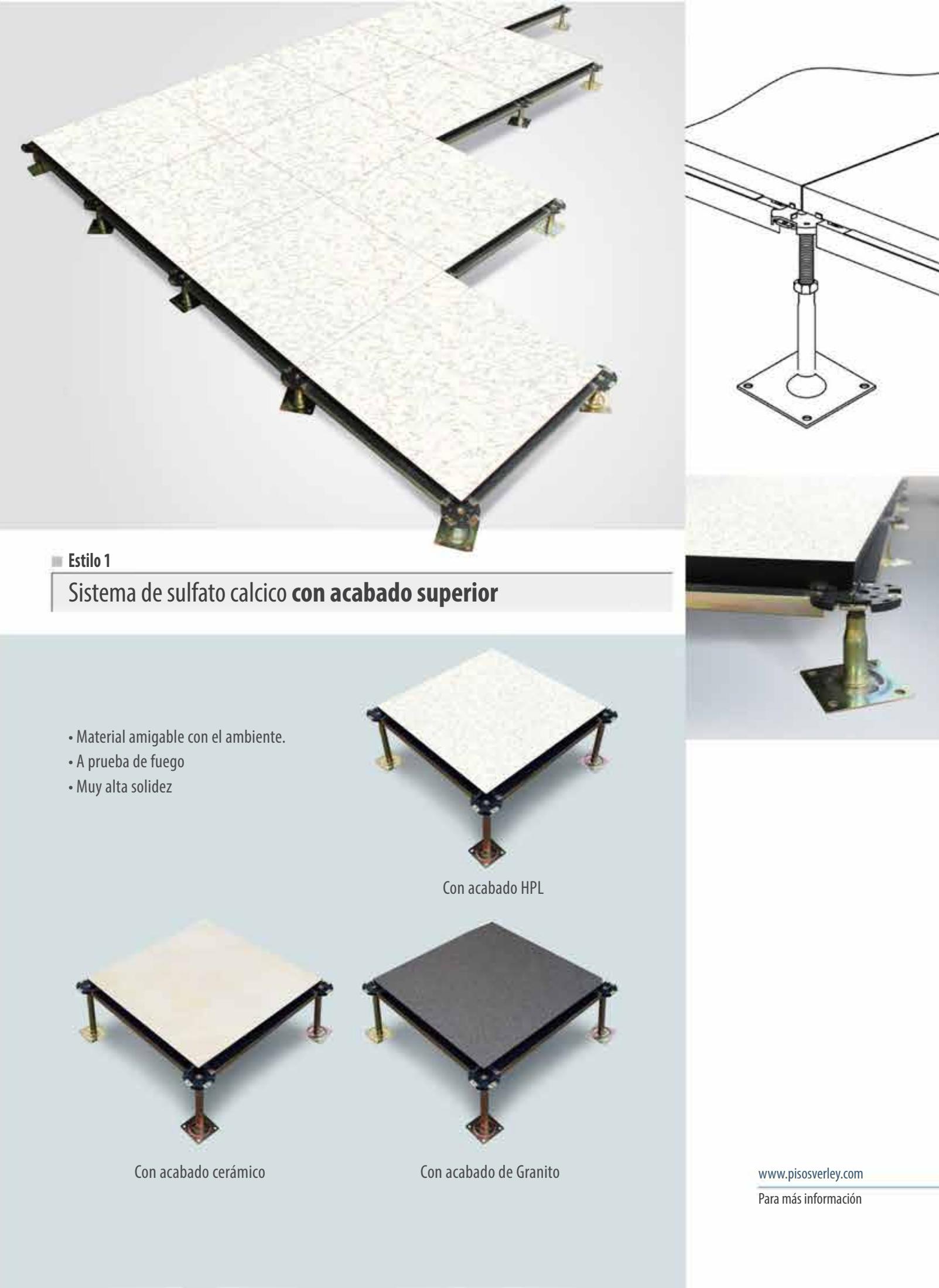
CISCA

Intertek



Sistema de piso elevado de yeso

- 1 | Con acabado superior
- 2 | Encapsulado en acero





Alma del panel de Sulfato Cálcico

Panel de Sulfato calcico con acabados tipo madera

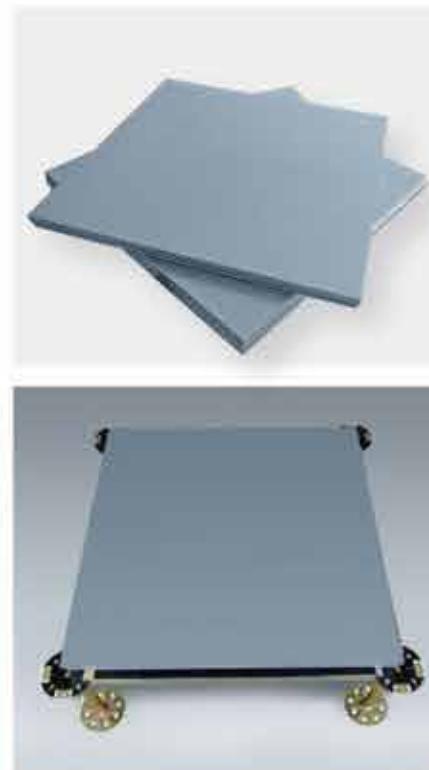


• Características

- Altamente amigable con el ambiente
- Ecologico
- Completamente incombustible
- Alta solidez y capacidad de carga

• Características

- Encapsulado en acero galvanizado
- Completamente sellado y a prueba de agua y humedad
- Alta precisión dimensional y alta capacidad de carga
- Amplia variedad de alturas de piso terminado
- Elegante y practico
- Altamente ecológico
- Alta absorción acústica



Estilo 2

Sistema de sulfato cálcico encapsulado en acero



Travesaño con almohadilla de absorción acústica

Travesaño

Cabezal plástico superior



Pedestal anticorrosión

Pedestal

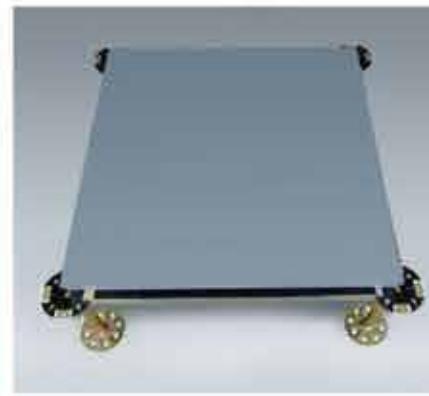
Con base soldada o prensada



- Paneles metálicos con alma de sulfato cálcico
- Orillas de acero completamente selladas
- Amplísima variedad de acabados para recubrir. PVC; alfombra, HPL, piedra, madera, y otros.

• Uso

Amplio rango de aplicación en Data centers, cuartos de control, oficinas, salas de juntas, auditorios.



• Especificaciones Técnicas

-Piso de sulfato cálcico con acabado superior

Modelo	Tamaño (mm)	Carga concentrada			Carga de impacto N	Carga última N	Carga uniforme N/m ²	Carga rodante	
		LB	N	KG				10 veces	10000 veces
Verley CS800	600x600x32	±800	±3550	±363	±536	±11250	±16100	3560	2670
Verley CS1000	600x600x32	±1000	±4450	±453	±670	±13350	±23000	4450	3560
Verley CS1250	600x600x32	±1250	±5560	±567	±670	±16680	±33000	5560	4450
Verley CS1500	600x600x32	±1500	±6660	±680	±780	±26690	±43000	6670	5560

Nota: Todos los sistemas son incombustibles, Comportamiento al fuego tipo A.

- Piso de sulfato cálcico encapsulado en acero

Modelo	Tamaño (mm)	Carga concentrada			Carga de impacto N	Carga última N	Carga uniforme N/m ²	Carga rodante	
		LB	N	KG				10 veces	10000 veces
Verley CSS800	600x600x31	±800	±3550	±363	±536	±11250	±16100	3560	2670
Verley CSS1000	600x600x31	±1000	±4450	±453	±670	±13350	±23000	4450	3560
Verley CSS1250	600x600x31	±1250	±5560	±567	±670	±16680	±33000	5560	4450
Verley CSS1500	600x600x31	±1500	±6660	±680	±780	±26690	±43000	6670	5560
Verley CSS2000	600x600x31	±2000	±8880	±890	±890	±31130	±58000	8800	8000

Nota: Todos los sistemas son incombustibles, Comportamiento al fuego tipo A.

www.pisosverley.com

Para más información



Sistema Verley de piso elevado con alma de madera

- 1 | Con acabado en la cara superior
- 2 | Encapsulado en acero

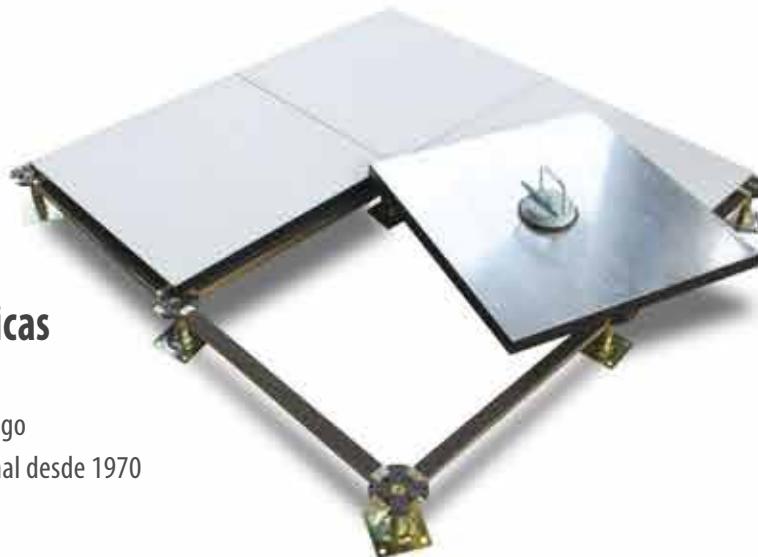


• Uso

Amplio rango de aplicación en data centers, cuartos de control, oficinas, salas de juntas, auditorios.

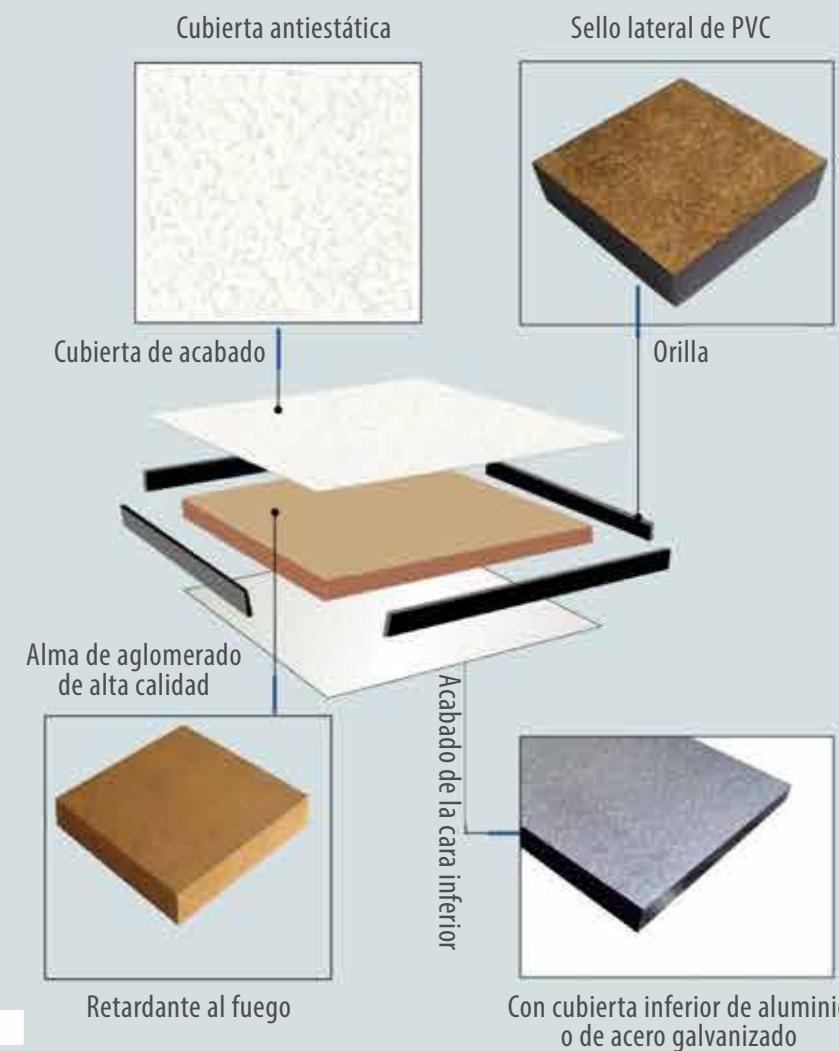
• Características

- Bajo peso
- Retardante al fuego
- Sistema tradicional desde 1970



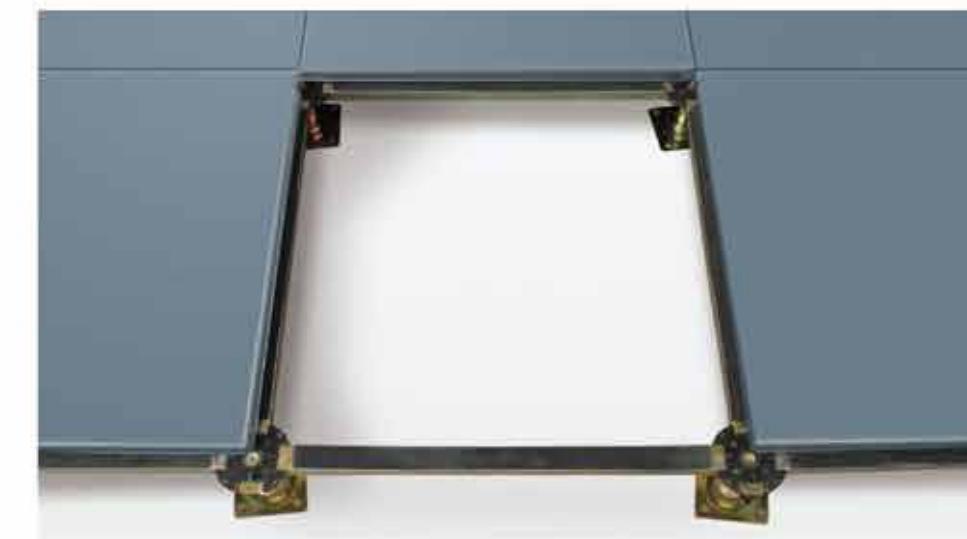
• Estructura

- Aglomerado 30/38 mm de alta calidad con refuerzo metálico en la cara inferior.
- Sellado por los 4 lados con tiras de PVC.
- Cubiertas: HPL, PVC, metal, etc.
- Accesorios: Pedestal de acero galvanizado con cabezal plástico superior, con o sin travesaños, altura de 70 a 1500 mm.



• Estilo 2

Sistema Verley de piso con Alma de madera encapsulada en acero



• Características

- Aglomerado de alta calidad de 30 mm encapsulado en acero galvanizado.
- Ligero y con buena capacidad de carga.
- Con buena capacidad acústica y sello de cámara plena.
- Amplia variedad de recubrimientos.

• Especificaciones Técnicas

• Piso con Alma de madera y acabado superior

Modelo	Tamaño (mm)	Carga concentrada			Carga de impacto N	Carga última N	Carga uniforme N/m ²	Carga rodante	
		LB	N	KG				10 veces	10000 veces
Verley CW440	600x600x32	± 440	±1960	±200	±295	±5880	±9720	1958	1566
Verley CW662	600x600x32	±662	±2950	±301	±445	±8850	±12500	2946	2356
Verley CW800	600x600x32	±800	±3550	±363	±536	±11250	±16100	3560	2670

Nota: Todos los sistemas de madera son retardantes al fuego, Comportamiento al fuego tipo Bf1-S1

• Piso con Alma de madera encapsulada en acero

Modelo	Tamaño (mm)	Carga concentrada			Carga de impacto N	Carga última N	Carga uniforme N/m ²	Carga rodante	
		LB	N	KG				10 veces	10000 veces
Verley CWS800	600x600x32	± 800	±3550	±363	±536	±11250	±16100	3560	2670
Verley CWS1000	600x600x32	±1000	±4450	±453	±670	±13350	±23000	4450	3560
Verley CWS1250	600x600x32	±1250	±5560	±567	±670	±16680	±33000	5560	4450

Nota: Todos los sistemas de madera son retardantes al fuego, Comportamiento al fuego tipo Bf1-S1



ISO 14001 ISO 9001 CE CISCA Intertek SGS

Sistema Verley de piso elevado de Aluminio



Pedestales usados para los sistemas de Aluminio



Travesaños para sistemas de aluminio

• Características

- El mejor material para piso elevado
- 100% recicitable
- Aluminio, galvanizado, excelente antiestático, con acabado en HPL o PVC
- Alta precisión dimensional
- Elevada capacidad de carga
- Largo tiempo de vida útil
- Con posibilidades de paso de aire del 15% al 55% de ventilación

• Uso

Cuartos de control, sites y data centers con elevadas necesidades de carga, flujo de aire y valores antiestáticos

• Especificaciones Técnicas

Modelo	Tamaño (mm)	Carga concentrada			Carga de impacto N	Carga última N	Carga uniforme N/m ²	Carga rodante	
		LB	N	KG				10 veces	10000 veces
Verley AL 1000	600x600	±1000	±4450	±453	±670	±13350	±23000	4450	3560
Verley AL 1250	600x600	±1250	±5560	±567	±670	±16680	±33000	5560	4450
Verley AL 1500	600x600	±1500	±6660	±680	±780	±26690	±43000	6670	5560
Verley AL 2000	600x600	±2000	±8880	±890	±890	±31130	±58000	8800	8000

Nota: Todos los sistemas son incombustibles, Comportamiento al fuego tipo A.

www.pisosverley.com

Para más información

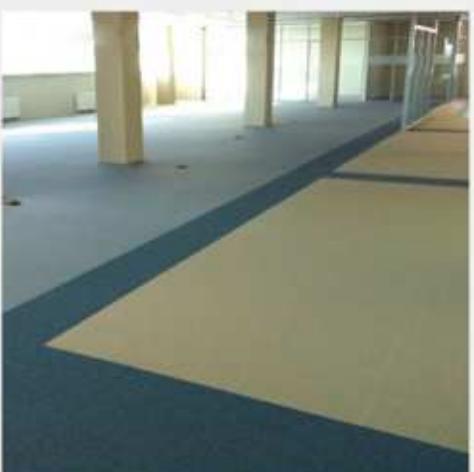


Sistemas Verley de ventilación en 600x600mm y 610x610mm



• Uso

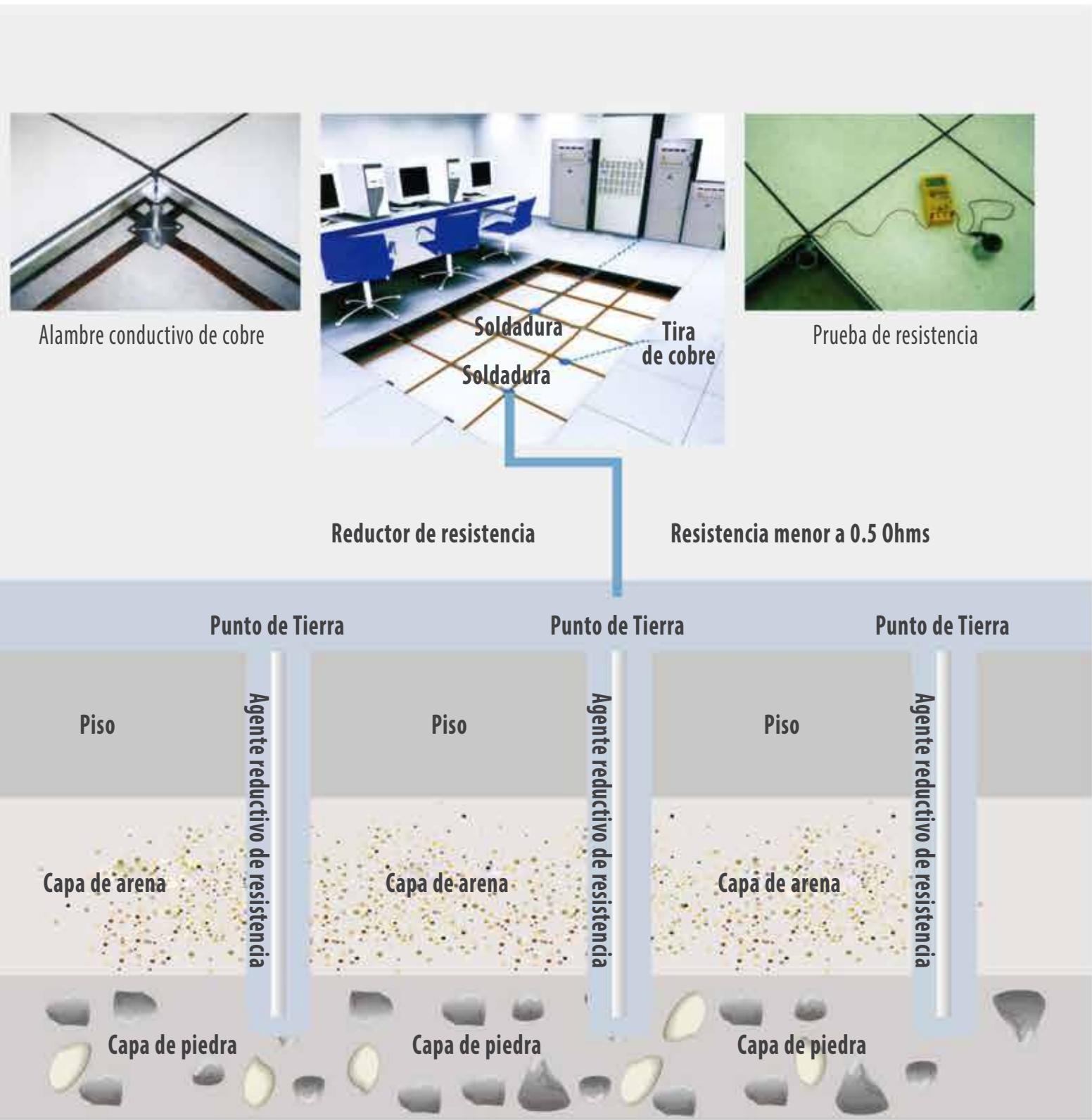
Para paso de aire en data centers, cuartos de control, sites oficinas y cualquier área o equipo que lo requiera.



www.pisosverley.com

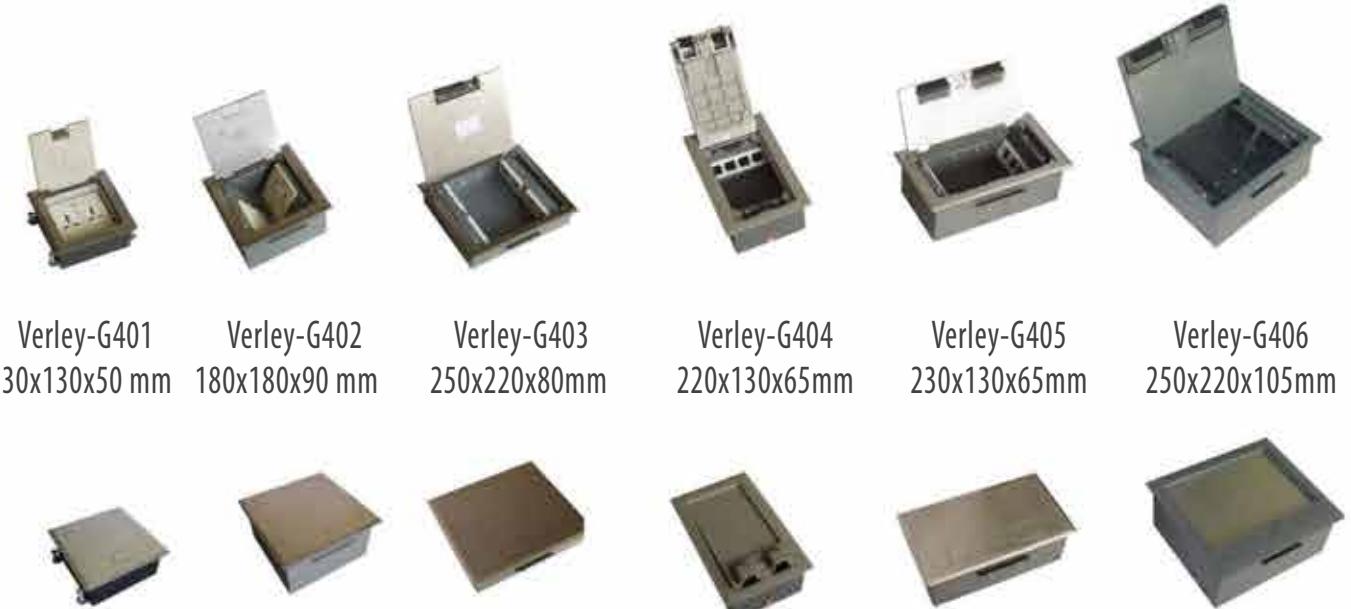
Para más información

Sistema de Tierra



Accesorios

• Cajas eléctricas

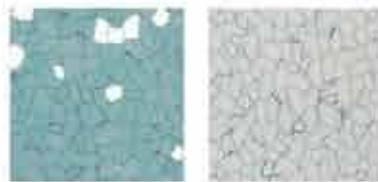


• Otros



Otros productos relacionados

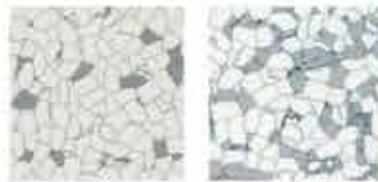
• Acabados vinílicos



VL-P001 VL-P002



VL-P006 VL-P012



VL-P13 VL-P15



VL-P022

• HPL antiestático



HPL-101 HPL-102



HPL-103 HPL-106 HPL-110 HPL-115

• Alfombra (500x500mm, 600x600mm)



VL-204

VL-205

VL-301

VL-306

VL-404

VL-409

• PVC Comerciales



0802 0811 0861 0888

• Cerámicos



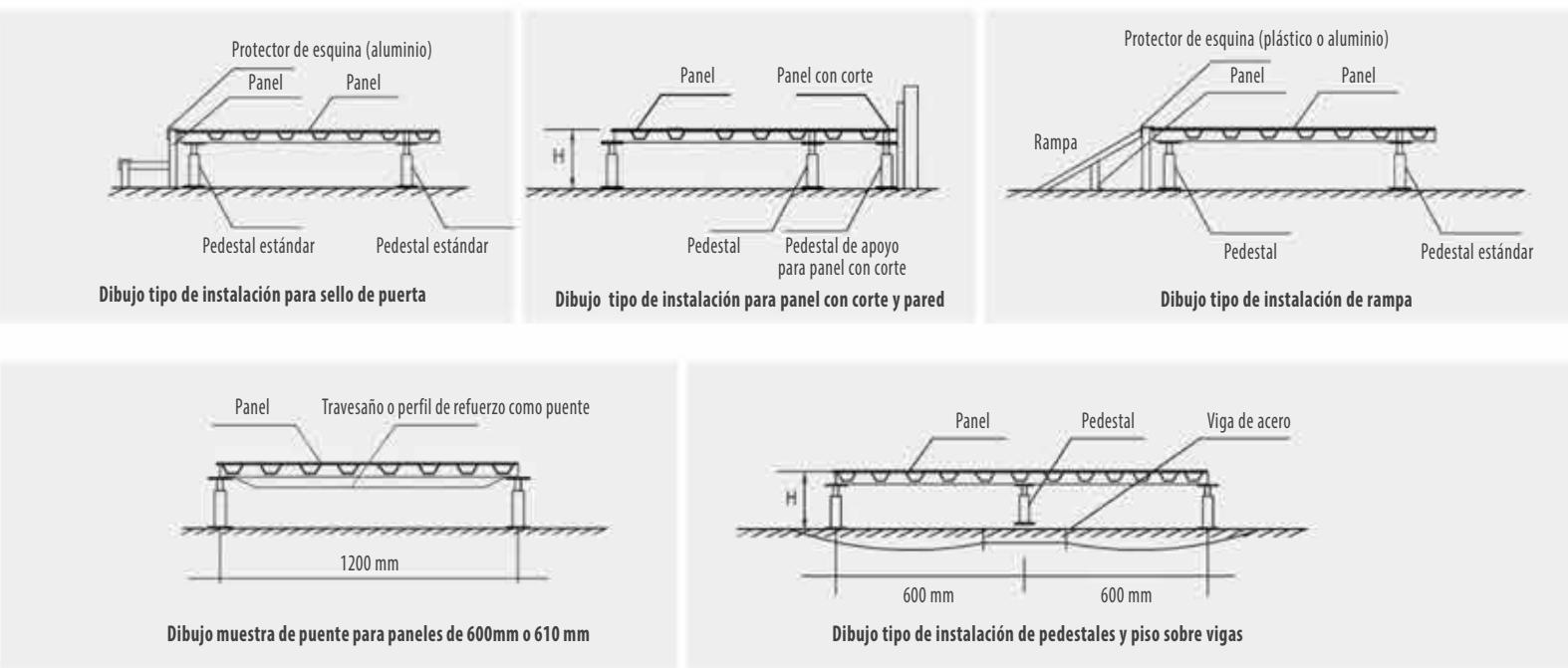
VL-1 VL-2 VL-3 VL-4

• Granito



G664 G603 G640

Recomendaciones de uso



Recomendaciones de uso

Por favor lea las instrucciones antes de su uso. El uso del piso y los componentes de sus sistema fuera del trabajo para el que ha sido diseñado y los puntos aquí expuestos anularán la garantía.

Requerimientos del área:

Temperatura: 10°-30° C (5°-35°C para los modelos de acero OA network)

Humedad relativa: RH 30-70%

Vibración: Sin vibración frecuente (consultar)

Ambiente químico: No usar sustancias volátiles corrosivas. No usar agua directamente para limpiar la superficie del piso elevado. Una jerga húmeda o trapeador deberán ser utilizados para la limpieza y no dañar la superficie.

1. NO utilizar objetos duros y/o punzagudos para sacar, remover, raspar o rayar la superficie del panel, el acabado superior o las orillas plásticas o metálicas del mismo.
2. Se deberá utilizar siempre una herramienta especial de levantamiento para levantar los paneles (levantaplaques de succión).
3. No utilizar herramientas metálicas para sacarlo de la instalación o cuadricula.
4. Se deberá utilizar los sistemas de acuerdo a la capacidad de carga de diseño. Un exceso de carga en el sistema puede dañar partes del mismo y poner en peligro los materiales y personas encima y cerca del mismo.
5. En caso de cargas pesadas constantes, se necesita añadir soporte adicional en la parte correspondiente si el peso de la maquinaria alcanza o supera 1/3 de la carga de diseño del sistema utilizado.
6. Es posible escuchar sonidos al caminar sobre el sistema después de su instalación. Esto es debido a la condición del suelo o ajustes/desajustes de la instalación y no a la calidad o capacidad del sistema.
7. No utilizar cosas excesivamente pesadas sobre el sistema ya que puede dañarlo o causar un accidente.
8. Se recomienda utilizar guantes para remover las placas o partes del sistema ya que contienen elementos que pueden dañar las manos del usuario.
9. No mueva el panel mientras es levantado con el levantaplaques ya que podría desprendese y causar daños en el usuario y el sistema.
10. Evite la Luz del sol directa sobre los paneles y que las cubiertas pueden cambiar de color o envejecer rápidamente.
11. No instalar ductos de agua o gas debajo del piso elevado.

www.pisosverley.com

Para más información