

Con nuestro acabado disipador de electrostática, los paneles ResinDek[®] ESD proporcionan una solución de control de estática excepcional para entornos y mezzanines, sistemas de estanterías y estaciones de trabajo.

- Protege dispositivos eléctricamente sensibles tales como ordenadores portátiles, escáneres de código de barras, motores servo y sistemas de módulos de surtido que son comunes en los centros de distribución.
- Elimina caros periodos de inactividad de computadoras causados por descargas electrostáticas.
- Evita incómodas descargas eléctricas a los empleados con una superficie de piso conectada a red de tierra.

Paneles ResinDek[®] ESD anti estática han sido probados extensivamente por la firma especialista de Stephen Halperin & Associates y se ha encontrado que cumplen con las siguientes especificaciones de asociación ESD:

ANSI/ESD STM97.1-2006:

Mediciones de materiales para pisos y resistencias de calzado en relación con una persona.

ANSI/ESD S20.20 / 2007:

Protección de componentes eléctricos y electrónicos, ensamblajes y equipo.

ANSI/ESD S7.1-2005:

Características de resistencia del material/piso.

Los resultados de la prueba se resumen como sigue:

- Promedio de resistencia punto a punto = 6.6 x 106 ohmios.
- Promedio de resistencia punto a tierra = 7.8 x 106 ohmios.
- Paneles de piso entresuelo ResinDek[®] ESD generan menos de 10 voltios con calzado controlador de estática y experimentó una caída de tensión rápida de 5.000 voltios para menos de 50 voltios en menos de 50 segundos.



ResinDek[®] ESD proporciona también una superficie resistente al derrape, mancha, arañazos y una resistencia tal que no se deslaminará como otros materiales para entornos. Se instala fácilmente sobre planchas de lamina estructural con los sujetadores recomendados.



Paneles para sistemas de entresuelo ResinDek[®]



Nombre de producto	Límites de cargas vivas y muertas de patines hidráulicos**	Grosor	Acabados disponibles			
			No acabado	GDS2	ESD	TriGard
ResinDek [®] LD	Hasta 2,000 lbs/907 Kgs	3/4"/19 mm	■	■	■	■
ResinDek [®] SD	Hasta 2,500 lbs/1134 Kgs	3/4"/19 mm	■	■	■	■
ResinDek [®] MD	Hasta 3,500 lbs/1588 Kgs	3/4"/19 mm	n/a	■	■	■
ResinDek [®] HD	Hasta 4,500 lbs/2040 Kgs	3/4"/19 mm	n/a	■	■	■
ResinDek [®] MAX	Hasta 8,000 lbs/3629 Kgs	1-1/2"/38 mm	n/a	■	■	■
* ResinDek [®] Xspan [®]	Hasta 3,000 lbs/1361 Kgs	1-1/8"/28 mm	n/a	■	■	■
* ResinDek [®] Xspan [®] FR	Hasta 3,800 lbs/1723 Kgs	1-1/8"/28 mm	n/a	■	■	■

Acabados Disponibles

- Sin Acabado (UF)
- Gray Diamond Seal 2[™]
- ESD Control de Estática Certificado
- TriGard[™]

Opciones

- Sistemas de Fijación Invisi-Loc[®]
- Configuraciones M & H
- Libre de Formaldehído

Todos los productos ResinDek[®] Contribuyen para sumar puntos para la calificación de edificaciones LEED[®]
*no requiere lámina acanalada estructural
*incluye el peso del palet



www.resindek.com

©2016 Cornerstone Specialty Wood Products, LLC[™] Reservados todos los derechos. Cornerstone Specialty Wood Products, LLC, el logotipo Cornerstone, el logotipo 10 años de garantía, ResinDek, The Panel of Experts, Xspan, Diamond Seal, Diamond Seal 2[™], TriGard[™] y Invisi Loc son marcas comerciales de Cornerstone Specialty Wood Products, LLC.