



Cliente eligió un acabado inferior galvanizado G60 para obtener reflectancia de la luz, mayor resistencia y protección contra incendios.



En pedidos más grandes, inferior blanco disponible. ResinDek® Xspan® FR cumple con la Clase A de propagación de llamas inferior a 25 de ASTM E-84. Los paneles ResinDek® han sido comprobados por auditores independientes certificados para controlar los procesos de fábrica y las marcas CE están disponibles bajo petición.

Los paneles ResinDek se venden a cientos de grandes corporaciones en todo el mundo

Ace Hardware Aéropostale Amazon.com American Honda Motor Co Aveda Products Bayer Healthcare LLC Big Lots Bridgestone/Firestone Brookstone Cabela's Capitol Records Cardinal Health Carhartt, Inc. Carquest Caterpillar Champion Products Mervyn's Corporate Express CVS Pharmacy Do It Best Dollar General Family Dollar Finish Line Gap Inc. Godiva Chocolatier Gordon Food Service Graco Children's Products Harley Davidson of Annapolis Starbucks Coffee Hobby Lobby Hoover Co. Iron Mountain JCPenney Jo-Ann Johnson & Johnson Jordan's Furniture Kohl's Lidl Linens-N-Things Liz Claiborne L'Oreal Marriott Towne Place McMaster-Carr Converse Michaels Nautica Enterprises Neiman Marcus Nike Nissan Norm Thompson Outfitters Now Natural Foods Office Depot O'Reilly Auto Parts Orscheln Farm & Home Pep Boys Pfizer Inc. Polo Dist. Center Rite Aid Roadway Trucking Rockler Companies Rocky Boots & Shoes Scholastic Book Fairs Sears Seiko Sherwin-Williams Co. Sofa Express Sony Music Southern Wine & Spirits Staples Subaru Technicolor The Children's Place The Home Shopping Network The Sports Authority Tom Gill Chevrolet Tractor Supply Valvoline DC Victoria Secret Vans Tuesday Morning Walgreens Wal-Mart Williams-Sonoma Wincanton Zappos.com La-Z-Boy Kennametal Leather Gallery Great American Insurance Co. Fred Meyer Freightliner of Evansville GameStop Christian Book Distributors Chico's Fashion Child Craft Arbonne International



CORNERSTONE
SPECIALTY WOOD PRODUCTS, LLC™



12020 Tramway Drive
Cincinnati, OH 45241

Toll Free: 888.755.3048

Tel: 513.772.5560

Fax: 513.772.5561

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™, ThiGard™ y Invisi Loc son marcas comerciales de Cornerstone Specialty Wood Products, LLC.

resinDEK®
the panel of expertsSM

Paneles Para Entrepisos



www.resindek.com



Cartera de Productos y Servicios

Los paneles ResinDek® para entropiso son la solución valiosa para plataformas de trabajo industrial, módulos de recolección, entropisos y almacenamiento de equipos. Desde 1994, los paneles para entropiso de ResinDek® se han instalado en centros de distribución, plantas de manufactura, instalaciones de auto-almacenamiento e instalaciones frigoríficas para corporaciones importantes en todo el mundo. Con los años, hemos podido mejorar nuestra línea de productos y resolver muchos problemas de ingeniería al trabajar con nuestros clientes para resolver aplicaciones personalizadas difíciles. Ayer y hoy, la intención de Cornerstone Specialty Wood Products es: “No solo hacemos mejores entropisos... Mejoramos los entropisos”.

Con este objetivo en mente el equipo de Cornerstone Specialty Wood Products se ha comprometido tener:

- Mejores productos
- Instalaciones más sencillas
- Acabados que resuelven problemas
- El piso adecuado para cada industria
- Excelente apoyo de campo y pruebas de productos
- Responsabilidad ambiental (créditos para elegibilidad LEED® para edificios con certificación LEED®)
- Ahorros de nuestros clientes en materiales y mano de obra

Paneles para sistemas de entropiso 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/1360 Kgs	1-1/8"/28 mm	n/a	■	■	■
* ResinDek® Xspan® FR	Hasta 3,800 lbs/1725 Kgs	1-1/8"/28 mm	n/a	■	■	■

Acabados Disponibles	Opciones	Todos los productos ResinDek®
Sin Acabado (UF)	Sistemas de Fijación Invisi-Loc®	Contribuyen para sumar puntos para la calificación de edificaciones LEED®
Gray Diamond Seal 2™	Configuraciones M & H	
ESD Control de Estática Certificado		*no requiere lámina acanalada estructural
TriGard™		*incluye el peso del palet

Opciones	Acabado Frontal			Acabado Posterior**		
	Gray DS 2	ESD	TriGard	Sin Acabado	Galvanizado	Blanco
ResinDek® Xspan® de 28 mm	■	■	■	■	n/a	■
ResinDek® Xspan® FR de 28 mm	■	■	■	n/a	■	■
Paneles ResinDek® de 19 mm estructura de con estructura de acero corrugado	■	■	■	■	■	■

Opciones	Unidad de Medida	Cargas uniformes permisibles por vano en mm:*				
		400	600	800	1000	1200
ResinDek® Xspan® de 28 mm	kg/m2	1830	1100	600	375	245
ResinDek® Xspan® FR de 28 mm	kg/m2	2200	1700	1350	850	610
Paneles ResinDek® de 19 mm estructura de con estructura de acero corrugado	kg/m2	Hasta 1221 kg/m2 a 122 cm en los centros				

Opciones	Unidad de Medida	Cargas de tranpaletas permisibles por vano en centímetros**				
		400	600	800	1000	1200
ResinDek® Xspan® de 28 mm	kg	1360	1225	1040	900	680
ResinDek® Xspan® FR de 28 mm	kg	1725	1600	1350	1175	900
Paneles ResinDek® de 19 mm estructura de con estructura de acero corrugado		límites de carga de hasta 2041kg por tranpaleta hasta 91 cm en el centro				

* - Todas las cargas admisibles se basan en una condición de dos vanos – entre en contacto con Cornerstone para otras condiciones de vanos.
 ** - Acabado del lado posterior se refiere al acabado del acero corrugado disponible en el caso de ResinDek de 19 mm + subestructura de acero corrugado
 *** - Las cargas permitidas de tranpaletas manuales incluyen la carga variable + el peso de la tranpaletas mismas.

Garantía de 10 años de ResinDek®

Mediante el presente, Cornerstone Specialty Wood Products, LLC garantiza que todos sus paneles ResinDek® están libres de defectos, son estructuralmente sólidos y capaces de soportar con seguridad las cargas de diseño especificadas. A nuestra discreción, reemplazaremos o daremos cabida razonable para la reparación de todos los paneles ResinDek® que se determine que son defectuosos por un periodo de diez (10) años a partir de la fecha de envío al lugar de trabajo.



El sistema de piso elevado soporta cargas de rodadura de 3000 kg. ¡Más resistente que el concreto a una fracción del precio!

Paneles para entropisos ResinDek®

Todos los paneles para entropiso ResinDek® se fabrican con fibras de madera especialmente clasificadas y procesadas, resinas personalizadas sin formaldehído y un emulsionante de cera. Los ingredientes se combinan y se comprimen a alta presión y temperatura, lo que resulta en un panel con propiedades físicas superiores que están especialmente diseñados para soportar equipo pesado, carros de rodadura y tranpaletas.

Todos los paneles ResinDek® se fabrican a medida y están disponibles en tamaños de hasta 1220 mm x 3048 mm (4' x 10'). Las configuraciones de ranura y lengua de ResinDek® promueven transferencias efectivas de cargas de rodadura de panel a panel. Cuando es necesario, las configuraciones de ranura y lengua están disponibles en los 4 lados.



ResinDek® Xspan®

ResinDek® Xspan es un panel de 28 mm de espesor que ofrece la apariencia, capacidad de mantenimiento y desempeño de ResinDek® en una solución de entropisos estructurales que no requieren una subestructura de lámina acanalada. ResinDek® Xspan® ha sido probado exhaustivamente y es capaz de soportar cargas permanentes de 610 kg por metro cuadrado con soportes centrales de 810 mm y cargas de tranpaletas de 1361 kg sin lámina acanalada B-deci de metal. Consulte el sitio web de ResinDek® para conocerlas capacidades de carga. Los paneles para entropiso ResinDek® Xspan® están aprobados por expertos del Código IBC para uso como un sistema de entropiso estructural en determinadas aplicaciones. Los soportes estructurales tienen que ser revisados y aprobados por Cornerstone Specialty Wood Products, LLC, deben ser capaces de soportar las cargas en los rangos especificados. Para obtener más detalles, llámenos o comuníquese con los expertos en códigos de construcción locales.

ResinDek® Xspan® FR

Al igual que ResinDek® Xspan®, ResinDek® Xspan® FR (ignífugo) es una solución estructural que no requiere subestructuras de lámina acanalada. Incluso mejor, los paneles ResinDek® Xspan® FR son incluso más fuertes que ResinDek® Xspan® regular. Esto significa que una parte del coste para proporcionar la resistencia al fuego puede ser compensada mediante la ingeniería adecuada del sistema de piso. ResinDek® Xspan® FR está probado y es capaz de soportar cargas permanentes de 1343 kg por metro cuadrado en soportes centrales de 81 cm y cargas de tranpaletas de 1360 kg (consulte el sitio web para ver las tablas de capacidad de carga). Los soportes estructurales tienen que ser revisados y aprobados por Cornerstone Specialty Wood Products, deben ser capaces de soportar las cargas en los rangos especificados. Para obtener más detalles, llámenos o comuníquese con los expertos en códigos de construcción locales. ResinDek® Xspan® FR cumple con la Clase A de propagación de llamas inferior a 25 de ASTM E-84, cumple con la Clase O del Reino Unido, además de las normas europeas EN 13501-1 y tiene calificación C_{FL}-s1.

