



i Diseñado para Resistencia al Agua

Los paneles de piso ResinDek® WR son ideales para:

- Instalaciones de limpieza continua
- Oficinas modulares
- Proyectos de construcción expuestos a condiciones húmedas

Pueden estar expuestos a la intemperie por periodos de hasta 120 días.

Su alta resistencia a la humedad, cumpliendo con el estándar MR90, garantiza una durabilidad prolongada incluso en condiciones exigentes, incluyendo:

- Aplicaciones interiores con alta humedad
- Aplicaciones con limpieza ligera (washdown limitado)
- Los paneles ResinDek® WR pueden utilizarse tanto en:
 - Planta baja
 - Aplicaciones en mezzanine

Ecológico y Durable

Fabricados principalmente con fibras de madera recicladas y recuperadas, los paneles ResinDek® WR no solo son amigables con el medio ambiente, sino que también presentan alta resistencia a:

- Pudrición
- Termitas

Se fabrican utilizando resinas fenólicas ecológicas sin formaldehído añadido, lo que contribuye a un ambiente interior más seguro y saludable. Aditivos propietarios adicionales aseguran la resistencia del panel a la degradación.

ResinDek® WR ha sido certificado de manera independiente como:

- Cumple con normativa CARB
- Conforme al estándar SCS Recycled Content Standard V7-0

Índice de Propagación de Flama

Cuando se prueban conforme a la norma ASTM E84, los paneles ResinDek®, junto con el sistema de lámina metálica corrugada, cumplen con los criterios de: Clase A para acabados interiores

Reporte Uniform Evaluation Service

Fabricado por Cornerstone Specialty Wood Products, LLC®, el panel ResinDek® WR:

Tiene un espesor de 0.75" (19 mm)

Capacidades de carga:

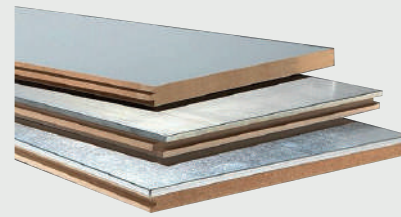
Patín hidráulico: hasta 2,000 lbs con B-Deck calibre 20

AMR: hasta 500 lbs con B-Deck calibre 20

El panel cuenta con configuración de machihembrado en los dos lados largos.

El acabado recomendado deberá definirse en función del tipo y volumen de tráfico sobre el piso.

Para especificaciones completas, se recomienda contactar a Cornerstone Specialty Wood Products.



✓ Especificaciones Rápidas ResinDek® LD

Espesor del panel: 3/4"

Peso del Panel

3.09 psf

5.2 psf con acabado MetaGard®

Límites de carga

Patín hidráulico y producto

· Hasta 2,000 lbs con B-Deck calibre 20

Límites de carga

Robots móviles y producto

· AMR:

· Hasta 500 lbs con B-Deck calibre 20

· Presión de contacto: 500 psi

■ Acabados Disponibles

Para equipos pesados, almacenamiento, carros rodantes y patines hidráulicos

· Recubrimiento Gray Diamond Seal®

· Recubrimiento Gray Diamond Seal® ESD

· Sin acabado

Para tráfico robótico AGV y AMR:

· Recubrimiento TriGard® ESD

· Recubrimiento TriGard® ESD Ultra

✓ Opciones

· Sistema de fijación inferior Invisi-Loc®

· Tornillos en tira (collated screws)

· Configuraciones personalizadas de machihembrado

· Disponible en tamaños de hasta 4' x 8'

✓ Nuestros Servicios

· Planos CAD para optimización de materiales

· Planeación previa al proyecto y asesoría en sitio

· Soporte de instalación y capacitación

· Apoyo logístico para coordinación de entregas

· Paneles cortados a medida

· Pruebas personalizadas según aplicación

Nota importante:

No está diseñado para exposición permanente en exteriores.

Para más detalles, contactar a Cornerstone Specialty Wood Products.

Garantía de Producto de 10 Años

Cornerstone Specialty Wood Products, LLC® garantiza que los paneles ResinDek WR estarán libres de defectos, serán estructuralmente sólidos y capaces de soportar de forma segura las cargas de diseño especificadas. La garantía es transferible al usuario final durante todo el periodo de cobertura.

