

TODO LO QUE NECESITAS SABER SOBRE EL  
**Uso de Decking Sintético en  
la República Dominicana**  
EBOOK PARA PROFESIONALES

Beneficios • Casos de Éxito • Vida Útil • Precios

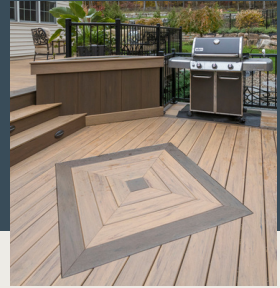
Muelle fabricado con nuestro decking  
sintético en Cabeza de Toro, Punta Cana

@valientefernandez



ValienteFernández

# Contenido



Introducción	02
<u>Capítulo 1: ¿Qué es el Decking de Madera Sintética?</u>	03
<u>Capítulo 2: Beneficios del Decking de Madera Sintética</u>	04
<u>Capítulo 3: Estilos y Diseños</u>	05
<u>Capítulo 4: Variedad, Usos y Precios</u>	08
<u>Capítulo 5: Casos de Éxito en la República Dominicana</u>	11
<u>Capítulo 6: Instalación y Mantenimiento</u>	15
<u>Capítulo 7: Sostenibilidad y Conservación Ambiental</u>	16

EL CONOCIMIENTO ES LA CLAVE DEL ÉXITO

# Por eso es tan importante al momento de elegir

Bienvenido a nuestra guía "Decking de Madera Sintética en la República Dominicana".

En este eBook, exploramos una solución innovadora para transformar tus espacios exteriores, brindando durabilidad, elegancia y un enfoque sostenible en un entorno tropical único como la República Dominicana.

La madera sintética ha revolucionado la forma en que construimos y decoramos nuestras terrazas, patios y áreas al aire libre. Combina la apariencia natural de la madera con la resistencia a la intemperie y la sostenibilidad. En este eBook conocerás por qué el decking de madera sintética es la elección perfecta para mejorar tus espacios al aire libre en el país.

*Valiente Fernández*



## CAPÍTULO 1

# ¿Qué es el Decking de Madera Sintética?

## ¿Qué es exactamente el decking de madera sintética y cómo se produce?

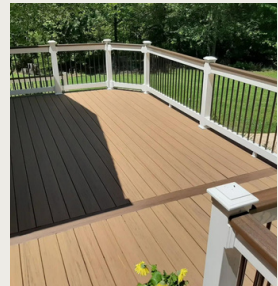
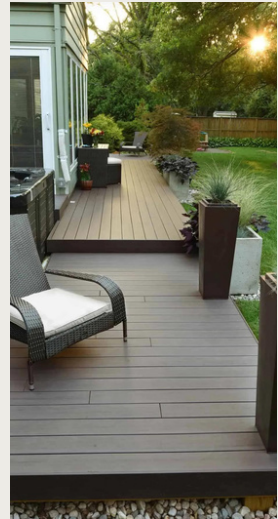
Consultamos a Azek Company, que es una de las empresas a la vanguardia en fabricación de pisos sintéticos. Sus pisos están fabricados con hasta aproximadamente un 90 % de material reciclado y reemplazan principalmente la madera en el exterior de las casas, lo que proporciona una apariencia duradera, ecológica y elegante.

Esta innovadora solución es más sostenible y duradera que la madera tradicional, lo que la hace ideal para climas tropicales como el de la República Dominicana.

## ¿Además de ser productos ecológicos, que otro beneficio adicional se puede obtener de su uso?:

- **Durabilidad:** El piso sintético es de material duradero que puede soportar las condiciones climáticas adversas. Es resistente a la humedad, el moho, los insectos y los rayos UV.
- **Mantenimiento mínimo:** No requiere mucho mantenimiento. Se puede limpiar con agua y jabón, y no requiere lijado, barnizado ni pintura.
- **Aspecto natural:** Está disponible en una variedad de colores y texturas que imitan la madera natural.
- **Sostenibilidad:** Está hecho de materiales reciclados, lo que lo convierte en una opción sostenible.

Estos beneficios hacen que sea una opción popular para patios, terrazas y otros espacios exteriores.



## CAPÍTULO 2

# Beneficios del Decking de Madera Sintética

Entre los numerosos beneficios de elegir el decking de madera sintética están desde su resistencia al clima tropical hasta su bajo mantenimiento y su contribución a la conservación de los bosques naturales. Es la opción más atractiva para los propietarios de viviendas y proyectos de construcción en la RD.



## CAPÍTULO 3

# Estilos y Diseños

El decking de madera sintética ofrece una amplia variedad de estilos y diseños para adaptarse a cualquier visión que tengas para tu espacio exterior. Desde aspectos que imitan la madera natural hasta opciones de color y textura, encontrarás la solución perfecta para tu proyecto.



# Características

Diseñados para un alto rendimiento y belleza incomparables. Los deckings sintéticos están diseñados para durar más que otras alternativas de madera pero con el aspecto de madera más natural.

## Mejor protección

La tecnología patentada Alloy Armor en la tapa protectora evita la decoloración, las manchas y la intemperie, lo que permite que todas las tablas AZEK resistan la prueba del tiempo.

## Color firme

Diseñados para permanecer fieles a lo largo del tiempo. Elija entre una gran variedad de tonos que van desde marrones intensos hasta grises y maderas duras naturales como el Nogal.



## Integración perfecta del diseño

Disponibles en tableros estándar, estrechos de ancho, que le permiten crear una variedad de estilos sofisticados, ya sea vistos de cerca o de lejos.

## Sea despreocupado

La cubierta resistente mantiene la belleza estética de su plataforma al repeler rayones, abolladuras e incluso insectos. Puede relajarse sabiendo que su plataforma puede soportar cualquier cosa.

## Carácter de madera

Aspecto de madera natural, pero esta plataforma es 100% sintética. Las diversas opciones de vetas de madera, incluidas las apariencias intrincadas y cepilladas con alambre, ofrecen un estilo elegante.

# Tips para elegir el color correcto

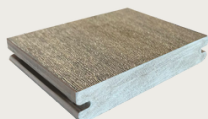
La elección del color del decking es una decisión importante, ya que influirá en la apariencia general de tu espacio exterior. Aquí tienes algunos consejos para ayudarte a elegir el color adecuado:

- **Considera el entorno natural:** Observa el entorno natural de tu área, incluyendo la vegetación circundante, el color del suelo y la luz solar. Querrás que el color del decking complemente el paisaje circundante y se integre armoniosamente.
- **Consistencia con el estilo de tu hogar:** Elige un color que se ajuste al estilo arquitectónico de tu casa. Si tienes una casa de estilo tropical, colores naturales y cálidos pueden ser ideales, mientras que para casas modernas, los colores neutros y elegantes pueden ser más apropiados.
- **Muestra de colores:** Pide muestras de los colores de decking que estás considerando y colócalas en el área donde planeas instalarlo. Observa cómo se ven bajo diferentes condiciones de luz, tanto en días soleados como nublados.
- **Resistencia a las manchas:** Ten en cuenta que los colores más claros pueden ser más susceptibles a las manchas de alimentos, bebidas y otros derrames. Asegúrate de que el material de tu decking tenga propiedades resistentes a las manchas si optas por un color claro.
- **Estilo personal:** Considera tus preferencias personales y el ambiente que deseas crear. Algunas personas prefieren colores vibrantes y llamativos para darle un toque de energía a su espacio, mientras que otras optan por colores más suaves y neutros para una apariencia más relajante.
- **Contraste o complemento:** Decide si deseas que el color del decking contraste con otros elementos del espacio exterior, como el mobiliario o las estructuras circundantes, o si prefieres que se integre y complemente estos elementos.
- **Consultar a un profesional:** Si tienes dudas o estás indeciso, considera la posibilidad de consultar a un Arquitecto, Diseñador de Exteriores o un profesional en construcción para obtener orientación adicional sobre la elección del color adecuado.

Recuerda que la elección del color del decking es una decisión personal y dependerá en última instancia de tus preferencias estéticas y las condiciones específicas de tu espacio exterior. Tómate el tiempo necesario para explorar tus opciones y elige el color que mejor se adapte a tus necesidades y gustos.



# Variedad y usos

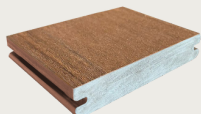
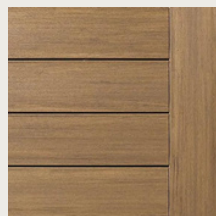


## TEKA

Colección Vintage AZEK

[Ver Precios](#)

Una elección popular y elegante. Este tono aporta un aspecto natural y cálido, similar a la madera de teca, sin requerir el mantenimiento intensivo de la madera real. Además de su atractivo estético, el color Teka en deckings sintéticos es resistente a la intemperie, los rayos UV y la decoloración, lo que garantiza que la terraza se mantenga hermosa y funcional durante mucho tiempo.

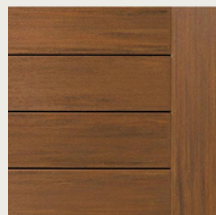


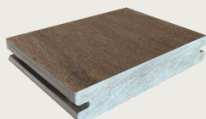
## CIPRÉS

Colección Vintage AZEK



El color Cypress en deckings sintéticos para terrazas exteriores agrega un toque de frescura y serenidad al entorno. Este tono evoca la belleza de los bosques de cipreses, con su rica gama de verdes y marrones. Los deckings sintéticos en color Cypress ofrecen una estética natural y relajante, ideal para crear un espacio al aire libre acogedor y armonioso.





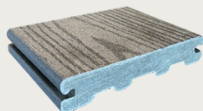
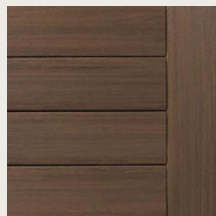
## NOGAL

Colección Vintage AZEK

[Ver Precios](#)



El uso del color Nogal en deckings sintéticos aporta un toque de calidez y elegancia a cualquier espacio al aire libre. Este tono marrón oscuro imita la rica apariencia de la madera de nogal, brindando un aspecto natural y atemporal. Además, el color Nogal se combina fácilmente con una variedad de estilos de decoración exterior, desde lo clásico hasta lo contemporáneo.



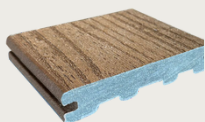
## GRIS

Reliaboard



El uso del color Gris en deckings sintéticos al exterior ofrece un aspecto moderno y versátil. El gris es una elección popular debido a su capacidad para complementar una amplia gama de estilos de diseño y colores de mobiliario exterior. Además, los deckings sintéticos en color gris aportan una sensación de sofisticación y limpieza al espacio al aire libre.





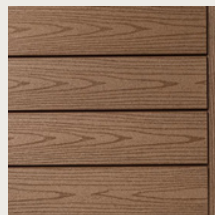
# CEDRO

## Reliaboard

[Ver Precios](#)



Este tono cálido y rico es una elección popular para crear un ambiente acogedor en espacios al aire libre. Los deckings sintéticos en color Cedro ofrecen resistencia a la decoloración, la humedad y los rayos UV, lo que los hace ideales para mantener la apariencia original y el encanto del cedro a lo largo del tiempo. Además, su versatilidad les permite adaptarse a una variedad de estilos de decoración exterior, desde lo tradicional hasta lo contemporáneo.



[Ver Catálogo](#)

El único modo de hacer un gran trabajo es amar lo que haces - Steve Jobs

# Casos de éxito

Valiente Fernández

## CAPÍTULO 5

# Casos de Éxito en la República Dominicana

Descubre ejemplos reales de cómo el decking de madera sintética ha transformado los espacios exteriores en la República Dominicana. Desde lujosas villas hasta proyectos comerciales, verás cómo esta solución ha mejorado la vida al aire libre en la isla.



Decking TimberTech AZEK™ instalado en Cabeza de Toro, Punta Cana. Esta funcional estructura fue completamente hecha con los resistentes deckings sintéticos que necesitan prácticamente CERO mantenimiento.



## CAPÍTULO 6

# Instalación y Mantenimiento

Siempre recomendamos que se asista de un profesional

Los pisos deben instalarse siguiendo los mismos principios de buena construcción que se utilizan para instalar pisos de madera o compuestas y de acuerdo con los códigos de construcción locales y las pautas de instalación que se incluyen a continuación.

Es posible que los pisos no sean adecuadas para todas las aplicaciones y es responsabilidad exclusiva del instalador asegurarse de que cada producto sea apto para el uso previsto. Dado que todas las instalaciones son únicas, también es responsabilidad del instalador determinar los requisitos específicos para cada aplicación de plataforma.

Debe asegurarse de que todas las aplicaciones sean revisadas por un arquitecto, ingeniero o experto de construcción antes de la instalación.

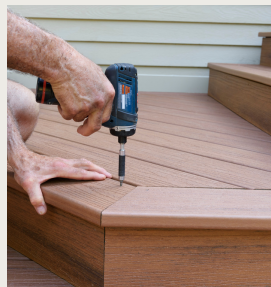
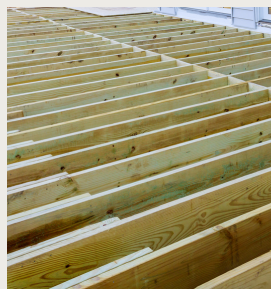
Los pisos sintéticos se pueden instalar con una cantidad mínima de herramientas disponibles y siempre es bueno que se cuente con un instalador profesional.

### Importante

Debido a la durabilidad de los deckings sintéticos para terrazas, se recomiendan tornillos de alta calidad que cumpla con los siguientes especificaciones:

- Acero inoxidable
- Tamaño mínimo de tornillo: #7
- Los tornillos deben tener una longitud mínima de 2 1/4"

Para aplicaciones costeras de agua salada, sugerimos utilizar los requisitos mínimos de sujetadores anteriores en acero inoxidable 316.



# Instalación

## Preparación de la instalación

Siga estas pautas para una mejor instalación de la plataforma:

- Los pisos sintéticos son productos de una sola cara. Las tablas de la terraza deben instalarse con el lado del grano hacia arriba para poder caminar.

- Los zócalos son unilaterales y deben instalarse con el lado del grano hacia afuera.

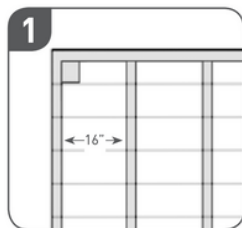
- A medida que se instalan los pisos, coloque una cuerda con frecuencia para asegurarse de que la parte superior de los pisos esté plano. El piso se ajustará a la forma de las vigas de base. Puede ser necesario calzar o cepillar las vigas para asegurarse una superficie final totalmente plana.

Asegúrese de revisar y excluir cualquier viga o material de madera extremadamente torcido.

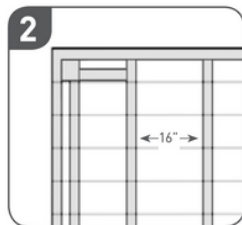
- Antes de la instalación, verifique que todas las vigas estén niveladas, estructuralmente sólidas y que no haya clavos ni tornillos.

- Se requiere un espacio adecuado entre las vigas para una instalación adecuada. El espacio entre las vigas nunca debe exceder las 16" entre centros. Para una mayor sensación rígida, puede ser preferible 12".

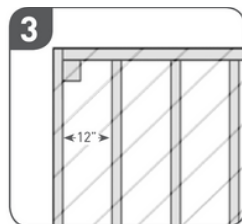
- Instale bloques de madera sólida entre cada viga, colocados en filas como máximo cada 4' - 6' dentro de la estructura usando tornillos para exterior. Los bloques sólidos ayudarán a reducir el movimiento hacia arriba o hacia abajo y/o la torsión de las vigas y también garantizar una superficie de acabado más uniforme de su deck.



**1**  
INSTALACIÓN BÁSICA DE 16"  
16" en el centro de las vigas máximas.  
(recomendamos 12" en el centro para uso comercial).



**2**  
INSTALACIÓN TIPO MARCO  
16" en el centro de las vigas máximas más soporte adicional para estructura tipo marco (recomendamos 12" en el centro para uso comercial).



**3**  
INSTALACIÓN DIAGONAL  
12" de separación máximo, en el centro de las vigas (mientras más cerrado el ángulo, más cercanas deben estar las vigas).

## IMPORTANTE

Recomendamos ver esta [Guía Técnica de instalación](#) para evitar lesiones personales, o defectos que puedan afectar el rendimiento del sistema de plataforma y anular la garantía del producto.

SIGA ESTAS RECOMENDACIONES PARA MANTENER COMO NUEVA SU TERRAZA/PORCHE

## Mantenimiento



Para limpiar la terraza/porche use limpiador multiuso o Limpiador/Desengrasante y un cepillo de fibra.



Para eliminar las manchas de óxido, utilice un limpiador doméstico contra el óxido".



Evite el uso de alfombras con respaldo de goma, lonas, juguetes para la piscina, y otros elementos no porosos en la terraza/porche por períodos de tiempo prolongado ya que estos artículos pueden causar decoloración de la superficie de la plataforma.



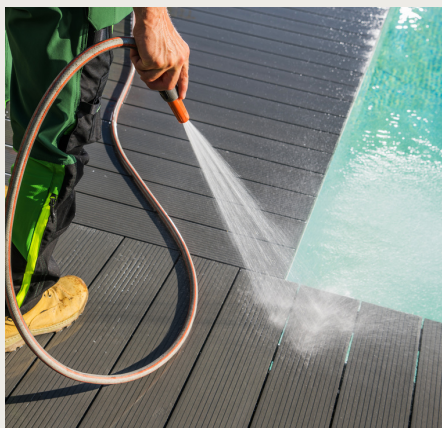
Algunos productos, como bloqueador solar y repelente de insectos, contienen sustancias químicas que pueden alterar la superficie de su piso sintético.



No deje que el pegamento para PVC o productos similares entren en contacto con la superficie de cualquier piso sintético, ya que puede decolorar y dañar permanentemente la superficie.



Lea siempre las instrucciones de sus productos de limpieza. También es una buena idea probar el limpiador en un trozo de desecho o área discreta de la plataforma para asegurarse de que no dañe la superficie.





## CAPÍTULO 7

# Sostenibilidad y Conservación Ambiental

UN NUEVO GIRO EN EL RECICLAJE DE PVC



Tradicionalmente, cuando se recorta un trozo de terraza o se corta el revestimiento a la medida, los restos se desechan. Ahora, AZEK Company está cambiando todo eso con su programa FULL-CIRCLE PVC RECYCLING™. Utilizando su innovadora tecnología de productos y amplia red de profesionales y capacidades de reciclaje integradas verticalmente, pueden recolectar desechos directamente de los sitios de construcción y de trabajo o de fabricantes de equipos originales (OEM), reprocesar los desechos y convertirlos en pisos y revestimientos nuevos.

Y el medio ambiente no es el único que se beneficia. El programa AZEK FULL-CIRCLE PVC RECYCLING facilita que los contratistas y fabricantes de equipos originales se anuncien como constructores y fabricantes ecológicos y, al mismo tiempo, reducen sus tarifas de eliminación, lo que les ayuda a atraer nuevos clientes, ahorrar dinero y reducir su impacto ambiental en el planeta.



# AZEK busca reciclar 1 billón de libras de desperdicios para finales del 2026

State-of-the-art Polyethylene recycling center

Largest vertically integrated PVC recycler in the United States

Safety is our #1 priority

**SUSTAINABILITY**

DOING THE RIGHT THING

Conservation focused

Aspire to use 1 billion pounds of waste and scrap by the end of 2026

Energy efficiency measures

APPROXIMATELY **99%** of internal scrap is reused

~500 million lbs of waste and scrap diverted from landfills in 2022

Our closed-loop water filtration system recycles approximately **95%** of water used annually



WE SAVED THE EQUIVALENT OF **3 million trees** since 2001

# Uso de Decking Sintético en la República Dominicana



[Puedes solicitar precios y más información aquí](#)

**Contáctanos y te asesoramos para que escojas el piso adecuado de tu proyecto**

 809-549-5220  [www.valientefernandez.com](http://www.valientefernandez.com)

 [829-989-9971](https://wa.me/8299899971)  [ventas@vf.com.do](mailto:ventas@vf.com.do)



SANTO DOMINGO | Av. Luperón 89 y  
ALMACÉN AUTOSERVICIO | Aut. Duarte Km 17 ½