

CASO PRÁCTICO

Recreativo

Especificaciones del proyecto

Ubicación: Miami Beach, Florida

Aplicación: Malecón en condominio

Producto: Rejilla Rigidex® II

Descripción general

Con una extensión de casi cuatro acres en una exclusiva zona residencial frente al río en Miami, Nautica es un desarrollo de siete niveles que integra townhouses, villas, condominios y lofts. Construido en 2003, cada residencia ofrece impresionantes vistas al río o al horizonte de la ciudad a través de amplios ventanales de piso a techo, además de una amplia variedad de amenidades de lujo diseñadas para brindar comodidad y sofisticación.



Problema

Los condominios Nautica en Miami Beach necesitaban una solución para la cubierta de su área frente a la bahía que cumpliera con los requisitos del Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los Estados Unidos y con las normas de accesibilidad de la ADA. La respuesta fue Rigidex® II de Fibergrate, un sistema que no solo cumplía con la normativa, sino que también ofrecía una superficie segura, estética y de bajo mantenimiento.

Solución

Rigidex® II de Fibergrate cuenta con un 46 % de área abierta, superando el mínimo del 43 % exigido por el Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los Estados Unidos. Esta característica permite el paso de la luz a través del muelle, contribuyendo a la conservación de la vegetación marina. Además, sus barras de soporte con perfil tipo tee de golf generan aberturas de solo ½ pulgada, cumpliendo con los requisitos de accesibilidad de la ADA y convirtiéndolo en una excelente opción para áreas públicas. La rejilla se instaló sobre una estructura tradicional de madera, integrándose de forma armoniosa con el entorno natural de esta exclusiva propiedad frente a la bahía. Gracias a su alta resistencia a la corrosión, Rigidex® II ofrece una larga vida útil con un mantenimiento mínimo. La rejilla se instaló sobre una estructura tradicional de madera y se integró de manera armoniosa con el entorno natural, preservando la estética exclusiva de esta propiedad frente a la bahía. Por si fuera poco, la excepcional resistencia a la corrosión de Rigidex® II garantiza una larga vida útil y reduce significativamente las necesidades de mantenimiento, convirtiéndolo en una inversión confiable a largo plazo.

Teléfono: (442) 441-2825 | www.fibergrate.mx

Fibergrate Composite Structures Inc. considera que la información aquí contenida es verdadera y precisa. Fibergrate no ofrece garantía alguna, ya sea expresa o implícita, basada en este material y no asume responsabilidad alguna por daños consecuentes o incidentales derivados del uso de los productos y sistemas aquí descritos, incluida cualquier garantía de comerciabilidad o idoneidad. La información aquí contenida tiene fines de evaluación únicamente. Las marcas y nombres comerciales que aparecen en este documento, ya sean registrados o no, son propiedad de Fibergrate Composite Structures Inc. ©Fibergrate Inc. 201