

**CASO DE ÉXITO**

El nuevo centro logístico de Amazon ubicado en Savannah, Georgia, cuenta con más de 59,000 m². Aquí, los empleados trabajan con tecnología robótica innovadora para recoger, empacar y enviar a los clientes sus pedidos, p.e. libros, juguetes y pequeños artículos para el hogar. Este proyecto fue uno de los muchos centros de distribución de Amazon construidos en Estados Unidos en 2021. Para este proyecto, Bekaert proporcionó el refuerzo de concreto de fibras metálicas Dramix[®] para construir un piso sin juntas de más de 18,000 m².

El reto

“ Debido a la gran cantidad de proyectos de Amazon construidos durante 2021, el reto principal era asegurar el suministro de las fibras metálicas específicas para cumplir con los plazos de construcción del proyecto.

La solución

“ Gracias a la cadena de suministro global de Bekaert, el equipo comercial de Estados Unidos fue capaz de suministrar 150 toneladas métricas de fibras metálicas Dramix[®]3D 45/50BL (65 lb/yarda³) de acuerdo con los plazos previstos evitando así retrasos en los tiempos de construcción del proyecto. Bekaert compra diferentes grados de alambrión de acerías de todo el mundo y trabaja con una red global de proveedores para servir a sus clientes. Además, del volumen total de alambrión comprado, alrededor de un tercio contiene material reciclado. Con Dramix[®], Bekaert ha proporcionado a Amazon un control de grietas superior para la aplicación del piso sin juntas, cumpliendo así con sus exigentes expectativas. Bekaert compra diferentes grados de alambrión de acerías de todo el mundo y trabaja con una red global de proveedores para suministrar producto.

AMAZON

SAVANNAH, GEORGIA, US

ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO

Tipo de proyecto:
Centro de distribución

Aplicación:
Piso sin juntas

SOCIOS

- Propietario: Amazon
- Contratista de pisos: Wayne Brothers
- Concretera: Concreto Evans
- Consultor: SSI



Savannah, Georgia, US