



CASO DE ÉXITO

En 2018, Amazon inició la construcción de su primer almacén en Ottawa, Canadá. El proyecto resultaba ser completamente nuevo, por lo que fue nombrado YOW1 (después del código del aeropuerto de Ottawa).

Desafío del proyecto

“ Una fecha límite ajustada más las preocupaciones sobre el tamaño de la mano de obra requerida para la instalación tradicional de varilla de refuerzo, llevaron a investigaciones de soluciones alternativas más rápidas y económicas.

La solución

“ En lugar de usar varilla, se optó por utilizar fibras metálicas Dramix® 3D para reforzar más de 90,000 m² de este centro de distribución. Esta elección redujo la mano de obra necesaria lo que representó un ahorro en el costo total de la obra. Además, permitió reducir el tiempo de construcción, con lo que se finalizó el proyecto en solo tres meses.

AMAZON FULFILMENT CENTER

Ottawa, Canadá

ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO

Tipo de Proyecto:
Almacén / centro de
distribución

Aplicación:
Piso aserrado

SOCIOS

- Contratista de pisos:
Leeswood
- Contratista general: Dorlan
- Concretera: Metro Concrete
- Concretera: Tomlinson

