



Regenwasserversickerung



Projektdaten



100 %
RECYCLED



Projekt

Feed Mill, Chilliwack (Canada)

Anwendung

Regenwasserversickerung

Kategorie

Einzel-/ Großhandel

Produkt

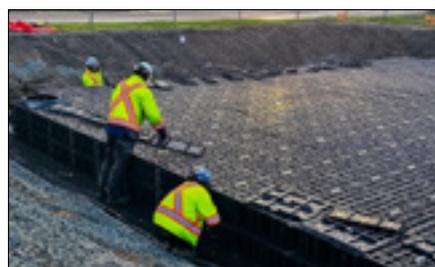
EcoBloc Inspect smart

Speichervolumen Brutto

1448 m³

Dimensionen

46,4 x 30,40 x 1,03m



Bei dieser Baustelle handelt es sich um ein Erweiterungsprojekt für eine bestehende Futtermittelproduktionsanlage in Chilliwack, BC. Außerdem musste ein bestehender Schotterparkplatz erweitert werden, um den zunehmenden Fahrzeugverkehr und Parkbedarf zu bewältigen und Überschwemmungen zu vermeiden, die durch den oberirdischen Abfluss von den versiegelten Flächen in diesem Bereich verursacht werden.

Dieses Abwasser darf nicht in die öffentliche Kanalisation eingeleitet werden, und die Gemeinde verlangte, dass das Gelände dieses zusätzliche Speichervolumen aufnehmen sollte. Der Parkplatz dient als wichtiger Zugangspunkt für die Einrichtung und war zu Stoßzeiten bereits überlastet, sowie bei starkem Regen unbrauchbar.

Um dieses Problem zu lösen, beabsichtigte das Planungsteam, den Parkplatz zu erweitern und gleichzeitig ein Regenwasserrückhaltesystem darunter anzulegen.