

03 ARROYO PASO CARRETA — COND. AQUATERRA

PROTECCIÓN REVEGETABLE DE TALUDES Y CAUCE

CASO DE OBRA · PARAGUAY



Vaciado del colchón revegetable sobre el cauce — vista aérea de la operación

5.600

M² DE COBERTURA

FX300

HYDROTEx REVEGETABLE

100%

INTEGRADO AL PAISAJE

El desafío: el arroyo Paso Carreta atraviesa el condominio Aquaterra, un desarrollo residencial premium. La erosión de los taludes amenazaba lotes y áreas comunes, pero una protección de concreto a la vista era incompatible con el valor paisajístico del proyecto.

La solución: se siembra la superficie completa, protegida por una cobertura de **manto hidráulico con semillas** y una **geomalla de refuerzo del césped**, antes de instalar el colchón revegetable **HYDROTEx® Enviromat FX300**. La vegetación, reforzada por la malla y el colchón, crece por los espacios libres del Enviromat FX — a meses de la instalación la protección desaparece bajo el verde: el arroyo queda blindado contra la socavación y el entorno conserva su aspecto natural.

Protección que no se ve: la ingeniería queda bajo el verde. Ideal para urbanizaciones, parques lineales y proyectos con exigencia ambiental o paisajística.



El mismo tramo, completamente revegetado

FICHA DE OBRA

Obra	Protección arroyo Paso Carreta
Cliente	Condominio Aquaterra
Producto	Enviromat FX300 + manto hidráulico y geomalla de refuerzo del césped
Superficie	5.600 m ²
Estado	Revegetación completa



El colchón FX llegando al arroyo