



حالة مشروع • باراغواي

القناة المبطنة بـ US300 تصب في نهر باراغواي — كورنيش بيلار

مباشر

إلى نهر باراغواي، بلا نحر

US300

المقطع المنتظم HYDROTEX

3.000

م² من التغطية

القناة بكاملها، من الكورنيش

التحدي: تنحدر قنوات تصريف كورنيش بيلار على منحدر الحماية وتصب مباشرة في نهر باراغواي. وكانت كل مطرة تركز الجريان على تربة عارية: فيتقدم النحر نحو الردمية ويهدد أعمال الحماية نفسها.

الحل: تبطين بحشبة من المقطع المنتظم US300: بلاطة متصلة ذات سطح أملس ومعامل مانيغ منخفض تنقل الماء بسرعة مثلى دون انجراف، مصبوبة في الموقع على مقطع كل قناة حتى مصبها. وقد 3.000 m² من الحماية التي تتبع طبوغرافية المنحدر الساحلي.

العائلة الكاملة في مشروع واحد: تجمع حماية سواحل بيلار بين الكتل المفصليّة AB600 على الواجهة النهرية والمقطع المنتظم US300 في قنوات مخرجها — لكل وظيفة حشية HYDROTEX® الخاصة بها.



الحشية المنجزة، وقد بدأت تندمج بالمحيط

بطاقة المشروع

المشروع	حماية قنوات المخرج
الموقع	كورنيش بيلار، نيمبوكو
المنتج	US300 HYDROTEX® المقطع المنتظم
المساحة	3.000 m ²
الحالة	منجزة