

SERVICIOS SAN ROQUE
PCIA. CATAMARCA, BUENOS AIRES, ARGENTINA**Impermeabilización de Reservorios, Lagos e Canales****Problema:**

Con el fin de garantizar la estanqueidad de la laguna de tratamiento de aguas residuales de la ETE de Santa María, provincia de Catamarca, se vio la necesidad de proveer un revestimiento en geomembrana de polietileno de alta densidad en todo el perímetro de la laguna.

Nombre del cliente: SERVICIOS SAN ROQUE S.A.**Proyecto / Consultoría:** Maccaferri de Argentina**Constructora:** Maccaferri de Argentina**Productos usados (Qtd)**MacLine® SDH 4.035 m²**Fecha de la obra:** 03/2009 - 03/2009**Solución:**

El proyecto contempló la impermeabilización de la laguna de tratamiento anaeróbico de 77m de longitud por 37m de ancho y profundidad de 3,5m, con una inclinación del talud de 2H: 1V. Se instalaron las geomembranas MacLine® y para el anclaje de la misma, se realizó una trinchera perimetral superior a una distancia de 1,20m del borde del talud. Se garantizó la impermeabilización de la estación y la protección ambiental necesaria contra la posible fuga de efluentes en el medio ambiente.



Durante la Obra



Durante la Obra



Durante la Obra



Durante la Obra



Durante la Obra

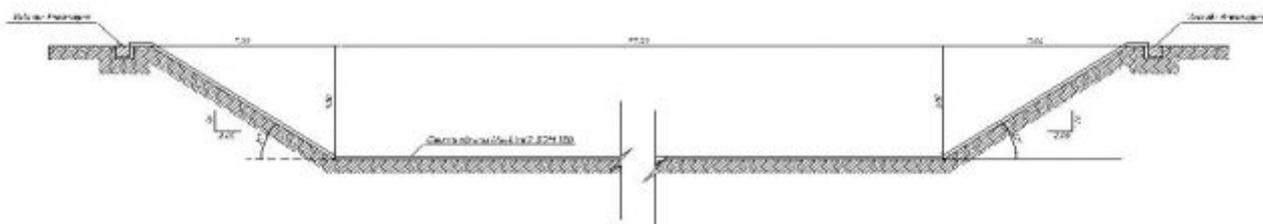


Obra Concluída



Obra Concluída

Sección Tipo
esc. 1:100



Representación esquemática

Maccaferri do Brasil
Avenida José Benassi, 2601 Bairro: Distrito Industrial FazGran
CEP: 13.213-085 - Jundiaí - SP
Tel: +55 (11) 4525-5000
E-mail: info.br@maccaferri.com