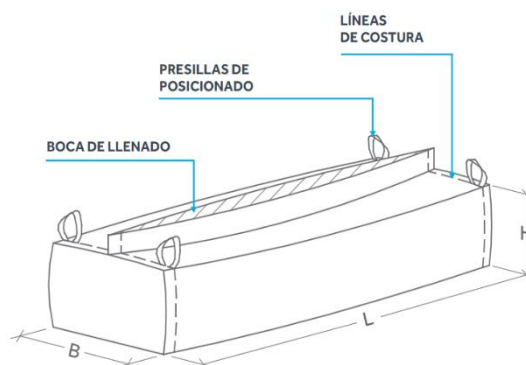


GeoTubo® RS SCL6 – Línea BOX

La línea BOX de GeoTubo RS, con diafragmas laterales, está diseñada para aplicaciones hidráulicas y ambientales, confeccionada a partir de un geotextil tejido con loops de polipropileno, de alta tenacidad y elevada capacidad filtrante, ultra estabilizado contra la radiación UV.



Sus diafragmas laterales permiten obtener secciones más regulares, facilitando posicionamientos precisos, y altos rendimiento de instalación y relleno. La incorporación de loops (bucles) en el propio geotextil permite su gunitado con el fin de brindarle una protección mecánica adicional.

Están diseñados especialmente para ser llenados en seco, pudiendo utilizarse arena o suelos del lugar para su llenado mediante pala cargadora o manualmente, para la conformación de espigones, recomposición de márgenes y cárcavas y protección de ductos.

CARACTERÍSTICAS DEL MÓDULO

Dimensiones (*)	Ancho (B) 1,4 – Alto (H) 0,90	m	-
Longitudes estándar "L" (**)	5,00 / 10,00	m	-
Puertos de llenado:	Abierto para llenado en seco		
Costuras	Tipo doble cadeneta		IRAM 78013

PROPIEDADES DEL GEOTEXTIL

Materia prima principal	Polipropileno (PP)		
Resistencia a la tracción (Dirección de máxima sollicitación)	55	kN/m	IRAM 78012
Deformación a la resistencia (Dirección de máxima sollicitación)	15	%	IRAM 78012
Abertura aparente de poros O_{90}	200	μm	ISO 12956
Permeabilidad para un tirante de 0,05m	15	l/s/m ²	ISO 11058
Resistencia a los UV (Resistencia residual luego de 14.000 hs de exposición)	Máx >50	%	ASTM D 4355
Masa por unidad de área	300	gr/m ²	ISO 9864
Loops (bucles): Altura / Densidad	8 mm / 2500 loops/m ²		

(*) (**) Son posibles otras configuraciones y dimensiones. Tolerancia: $\pm 5\%$

Las especificaciones y características descritas pueden ser modificadas a partir de desarrollos tecnológicos adoptados por nuestros proveedores. En todos los casos el proyectista debe verificar, en las condiciones particulares de cada obra, la aptitud del producto y los resultados que pueden derivarse de su aplicación. La decisión de uso del producto es exclusiva responsabilidad del proyectista y el usuario.

GeoTubo® es una marca registrada por CORIPA S.A. - 210400

info@coripa.com.ar

coripa.com.ar