



Johnny Martinez Barbosa
Director Geosintéticos México

johnny.martinez@orbia.com
+52 55 5899 9902 Ext 3104



Coord. de Servicio a Clientes
Belem Escamilla y
Liliana Morales

México: Estado de México
Cel. (55) 8063 - 8090 /
(55) 4940 - 4950



Razón social:
Mexichem Soluciones
Integrales S.A. de C.V.
Nombre Comercial:
Amanco Wavin



Mexichem Soluciones Integrales
S.A. de C.V.

Paseo de la Reforma 483,
Piso 47, Col. Cuauhtémoc,
Alcaldía Cuauhtémoc,
Ciudad de México, México 06500

Amanco Wavin es una empresa de Wavin Group.
Por más de 50 años hemos participado en el desarrollo de proyectos de infraestructura exitosos con Geosintéticos y tuberías plásticas en Latinoamérica.

[Ir al sitio web](#)

Wavin, proveedor de soluciones innovadoras para la industria de la construcción y la infraestructura en varios continentes. Con más de **60 años** de presencia en más de **40 países** y un equipo de más de **12,000 colaboradores**. Estamos preparados para abordar algunos de los mayores desafíos del mundo: abastecimiento de agua seguro y eficiente, salud e higiene, ciudades resilientes al clima y mejorar el desempeño de la construcción.

Marcas:



Building &
Infrastructure

Wavin es parte de **Orbia**, una comunidad de empresas con presencia mundial unidas por un propósito compartido: hacer avanzar la vida en todo el mundo.

[Ir al sitio web](#)



Nuestro propósito
**Construimos
entornos saludables
y sostenibles**

GEOSINTÉTICOS AMANCO WAVIN



Infraestructura, producción y distribución Latam.



5 plantas de producción de Geosintéticos localizadas en 4 países de Latinoamérica (México, Colombia, Brasil y Perú).



7 centros de distribución en México (Hermosillo, Monterrey, Guadalajara, León, Cuautitlán, Oaxaca y Mérida).

PRODUCTOS Y SERVICIOS



Amplio portafolio de soluciones con **Geosintéticos**.



Desarrollo de prediseños y/o recomendaciones técnicas con **Geosintéticos**.



Asesoría especializada en instalación con **Geosintéticos**.



APLICACIONES DE LOS GEOSINTÉTICOS

Entre algunas de las aplicaciones de los Geosintéticos se encuentran:

- Separación y estabilización de suelos blandos.
- Refuerzo en vías.
- Repavimentación en vías.
- Sistemas de subdrenaje en vías.
- Muros de contención en suelo reforzado.
- Refuerzo de taludes.
- Refuerzo de terraplenes sobre suelos blandos.
- Dsecación de lodos.
- Refuerzo de cimentaciones corridas.
- Sistema de subdrenaje en campos deportivos.
- Sistema de subdrenaje en desarrollos urbanos.
- Control de erosión en taludes, canales, riberas de ríos y zonas costeras.
- Impermeabilización de rellenos sanitarios, patios de lixiviación, presas de jale, cierre de minas.
- Estructuras para contención.

APLICACIONES DE LOS GEOSINTÉTICOS



Infraestructura del
transporte



Urbanos



Energía y gas



Construcción civil



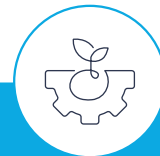
Minería



Ambiental



Petróleo



Agricultura

PROYECTOS RELEVANTES

2017

REFUERZO EN VÍAS

7.5 millones de m² de Geomallas instaladas en México

AUTOPISTA CARDEL - POZA RICA, VERACRUZ

1,600,000 m² de Geomalla Biaxial Amanco Wavin P-BX12.



2018

SEPARACIÓN EN VÍAS

19 millones de m² de Geotextiles No Tejidos instalados en México

AMPLIACIÓN CARRETERA FEDERAL #15

ESTACIÓN DON - NOGALES, SONORA

316,000 m² de Geotextil Amanco Wavin NT 8400P.



2019

REPAVIMENTACIÓN EN VÍAS

1 millón de m² de Geomallas Fibra de Vidrio instaladas en México

REHABILITACIÓN PISTA 05L-23R AICM, CDMX

93,000 m² de Geomalla Fibra de Vidrio Amanco Wavin R-100.



2022

REPAVIMENTACIÓN EN VÍAS

4 millones de m² de Geotextiles REPAV instalados en México

TRAMO CARRETERO JIMÉNEZ - CAMARGO, CHIHUAHUA

150,000 m² de Geotextil Amanco Wavin NT REPAV.



PROYECTOS RELEVANTES

2021

REFUERZO EN VÍAS

250 mil m² de Geomallas Stiffness instaladas en México

ENTRONQUE CAMINO A TONANITLA, ESTADO DE MÉXICO

30,000 m² de Geomalla Amanco STIFFNESS MS350.



2015

SISTEMA DE SUBDRENAJE EN VÍAS

120 km de Geodrenes instalados en México

SUBDRENAJE CARRETERA CIUDAD VALLES - RIO VERDE, SAN LUIS POTOSÍ

8.3 km de Geodrén Vial Amanco Wavin TB160 mm 1.00 m NO/TUB.



2022

CONTROL DE EROSIÓN EN VÍAS

650 mil m² de Mantos permanentes instalados en México

AUTOPISTA COMPOSTELA - LAS VARAS, NAYARIT

36,500 m² de Manto de Control de Erosión Amanco Wavin TRM700.



2022

SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN

16 millones de m² de Geomembranas instalados en México

CLAUSURA RELLENO SANITARIO BORDO PONIENTE, TEXCOCO, ESTADO DE MÉXICO

700,000 m² de Geomembrana HDPE Amanco Wavin 40 mils (1.00 mm) GM13 Tex 1 cara.



PROYECTOS RELEVANTES

2018

ESTABILIZACIÓN Y REFUERZO EN VÍAS

1 millón de m² de Geocelda instaladas

CAMINOS DE ACCESO, GASODUCTO TEXAS - TUXPAN, VERACRUZ

15,000 m² de Geotextil Amanco Wavin T2400

15,000 m² de Geocelda Amanco Wavin 356-120

2015

MUROS MECÁNICAMENTE ESTABILIZADOS

1 millón de m² de Geomallas Uniaxiales instaladas en México

AUTOPISTA MITLA TEHUANTEPEC, SANTIAGO LACHIGUIRI, OAXACA

Geosintéticos Amanco Wavin empleados en esta solución: Geomallas Uniaxiales, Geotextiles Tejidos, Geodrenes Planares, Geodrenes Viales, Tuberías de Drenaje y Mantos de Control de Erosión.



Nuestras herramientas de diseño al alcance de su mano.

Para la construcción de todos sus proyectos de infraestructura.



Diseño de infraestructura con Geosintéticos Décima edición

Entregamos a la ingeniería latinoamericana un manual de consulta sobre metodologías de diseño para adquirir conocimientos técnicos necesarios en diseño y aplicación de los Geosintéticos.

Software de diseño Geosoft 4.0

Desarrollado por el Departamento de Ingeniería de Wavin con el fin de brindar una herramienta gratuita de fácil aplicación para el diseño de soluciones con Geosintéticos.



Descarga
ahora
Geosoft®